উদ্ভিদবিজ্ঞান

পরিভাষা

বাংলা একাডেমী ঢাকা

উদ্ভিদবিজ্ঞান পরিভাষা

উদ্ভিদবিজ্ঞান পরিভাষা

প্রণয়ন

ডঃ ইকবাল আজিজ মুত্তাকী

ডঃ সামসুদ্দীন আহমদ

সম্পাদনা

প্রফেসর আহমদ শামসুল ইসলাম

বাংলা একাডেমী ঃ ঢাকা

প্রথম প্রকাশ
জ্যৈষ্ঠ ১৩৯২
মে ১৯৮৫

বা/এ ১৬৫০

মুদ্রণ সংখ্যা ১২৫০

পাণ্ডুলিপি
জীববিজ্ঞান, কৃষিবিজ্ঞান ও চিকিৎসাবিদ্যা উপবিভাগ

প্রকাশক
মোহাম্মদ ইব্রাহিম
পরিচালক, পাঠ্যপুস্তক বিভাগ
বাংলা একাডেমী, ঢাকা

মুদ্রণ
ওবায়দুল ইসলাম
ব্যবস্থাপক
বাংলা একাডেমী প্রেস
ঢাকা

মূল্য: ২৫'০০ টাকা

UDBHID BIJNAN PARIBHASHA (Terminology of Botany) : Written by Dr. Iqbal Aziz Muttaki and Dr. Shamsuddin Ahmed Edited by Prof. Ahmed Shamsul Islam, Published by Bangla Academy, Dhaka, Bangladesh, May, 1985. Price : Taka 25·00 only / U.S. Dollar 3.

A

abaxial অক্ষবিমুখ
aberration অপেরণ/বিচ্যুতি
abiogenesis অজীবজনি
abiology অজীববিদ্যা
abortive নিস্ফল/অপরিণত/ব্যর্থ [সংকরায়নের পর ফলে পরিণত না হওয়া]
abrasion ঘর্ষণ
abrupt সোজা/ঋজু
abruptly pinnate ঋজুপক্ষল/সোজা পক্ষল
abscisic acid অ্যাবসিসিক অম্ল/অ্যাবসিসিক অ্যাসিড
abscission layer মোচন স্তর/মোচন পরত
abscission zone মোচন অঞ্চল
absolute drought চরম খরা
absolute growth rate চূড়ান্ত বৃদ্ধিহার
absolute humidity চূড়ান্ত আর্দ্রতা
absolute water requirement পানির ন্যূনতম চাহিদা
absorbent শোষণক্ষম
absorption শোষণ
absorption ratio শোষণ অনুপাত
abstriction সংকোচী নির্গমন
abyssal অগাধ/অতল
acantha কণ্টক
acanthocarpous কণ্টকিত ফলা
acanthocladous কণ্টকিত শাখা
acanthoid কণ্টকাকার
acarpous অফলা [ফলহীন বৃক্ষ বা শাখা]
acaluescent নিষ্কাণ্ড
acceleration ত্বরণ
accelerated erosion ত্বরিত ভূমিক্ষয়
accession সংযোজন/তালিকাভুক্তি
accession register তালিকাভুক্তি খাতা
accessory bud অতিরিক্ত কুঁড়ি
accessory character আনুষঙ্গিক বৈশিষ্ট্য/আনুষঙ্গিক গুণাবলী/আনুষঙ্গিক লক্ষণ
accessory fruit পুষ্পিত ফল
accessory sets আনুষঙ্গিক স্তবক [ফুলের ক্ষেত্রে]
accidental error আকস্মিক ত্রুটী
accidental evolution আকস্মিক অভিব্যক্তি/আকস্মিক বিবর্তন
acclimatization জলবায়ু অনুগকরণ/পরিবেশকরণ/পরিবেশানুগকরণ
accommodation উপযোজন
accrescent calyx বৃদ্ধিশীল বৃতি
accretion পরিবৃদ্ধি/উপলেপ [জমির উপর পলি পড়া]
accumbent অর্ধশায়িত
acentric fragment অকেন্দ্রিক (ক্রোমোজম) খণ্ড
acentric inversion অকেন্দ্রিক উৎক্রম/অকেন্দ্রিক আবর্তন
acephalous মুণ্ডহীন
acervulus অ্যাসারভুলাস [এক ধরণের উর্বর নিবিড়বিন্যস্ত অনুসূত্র]
acetic acid অ্যাসিটিক অম্ল/অ্যাসিটিক অ্যাসিড
acetobactor অ্যাসিটোব্যাকটর
acetyl coA অ্যাসিটাইল সহউৎসেচকA/অ্যাসিটাইল কো A
acetylation অ্যাসিটাইলকরণ
achene অ্যাকিন [এক গর্ভপত্রী ডিম্বাধার হতে উৎপন্ন একবীজী অবিদারী ফল]
achlamydeous অকঞ্চুক
achromatic spindle বর্ণহীন কাঠিম [কোষ বিভাজনের সময়ে উৎপন্ন কাঠিম যা ক্ষারক রঞ্জক দ্বারা রঞ্জিত হয় না]

achromatin অ্যাক্রোম্যাটিন [নিউক্লিয়াসের রস যা ক্ষারক রঞ্জক দ্বারা রঞ্জিত হয় না]
acicular সূচাকার
acid-base balance অম্ল-ক্ষার সমতা
acid fast bacteria অম্ল রঙিন জীবাণু/অম্লরঙিন ব্যাকটেরিয়া
acid plant অম্লভূমিজ উদ্ভিদ
acid scarification অম্ল্যরচিরাণ
acid soil অম্ল মৃত্তিকা
acidimetry অম্লমিতি
acidophil অম্লাসক্ত
acorn অ্যাকর্ণ [ওটের ফল]
acotyledonous অবীজপত্রী
acquired character লব্ধ গুণাবলী/লব্ধ লক্ষণ
acquired immunity লব্ধ অনাক্রম্যতা/অজন্মগত প্রতিরোধ ক্ষমতা
acquired variation লব্ধ পরিবৃত্তি/অজন্মগত বিভিন্নতা
acrocarpous শীর্ষফলা/শীষফলবিশিষ্ট
acrocentric উপপ্রান্তকেন্দ্রিক
acrodrome/acrodromous শীর্ষাভিসারী
acrogenous শীর্ষজনিষ্ণু
acrogyny শীর্ষগ্রীস্ব [মসোদ্ভিদে যখন শীর্ষ কোষ হতে ডিম্বাণুকক্ষ উৎপন্ন হয়]
acropetal অগ্রাভিগ/শীর্ষাভিগ/অগ্রোন্মুখ/শীর্ষোন্মুখ
acroscopic শীর্ষাভিমুখী
actinodromous (venation) অরশিরা-বিন্যাস/ব্যাপ্ত শিরাবিন্যাস [প্রধান শিরাসমূহ পত্রবৃন্তের শীর্ষ হতে বিভিন্নদিকে ছড়িয়ে পড়ে]
actinomorphic বহুপ্রতিসম
actinostele অরষ্টিলি/তরঙ্গিতষ্টিলি [যখন জাইলেম কলা ঢেউ খেলানো আকার ধারণ করে]
activation সক্রিয়করণ
active ingredient সক্রিয় উপকরণ
active transport সক্রিয় পরিবহন
acuminate সূক্ষ্মাগ্র/দীর্ঘাগ্র
acutangular সূক্ষ্মকোণী
acute সূক্ষ্মাগ্র
acutifolius তীক্ষ্মাগ্রীয় পত্র/সূক্ষ্মাগ্রীয়পত্র
acyclic অচক্রী
adansonian taxonomy অ্যাডানসোনীয় শ্রেণীবিন্যাস
adaptation অভিযোজন
adaptive enzyme প্রতিযোজক উৎসেচক
adaptive radiaton প্রতিযোজক বিকিরণ
adaxial অক্ষাভিমুখী
cf. abaxial
additive fixative যুত স্থিতায়ক/যুত সংরক্ষক
additive factors যুত প্রভাবক/যুত নিয়ামক/যুতপ্রকারণ
additive variance যুত ব্যবধানবর্গ
adelphous stamens অগুচ্ছ পুংকেশর
adenine অ্যাডেনিন [ডি-এন-এ অণুর একটি ক্ষারক]
A D P (adenosine di phosphate) এ ডি পি
adenophyllous গ্রন্থিল পত্রী
adherent সংসক্ত
cf. coherent
adhesion of stamens পুংকেশরের অসমসংযোগ/আসঞ্জন পুংকেশর
adnate লগ্ন/সংযুক্ত
adventitious অস্থানিক
adventitious buds অস্থানিক কুঁড়ি
adventive embryo অস্থানিক ভ্রূণ
aecidiospore অ্যাসিডিও রেণু/অ্যাসিডিও অণুবীজ
aerating root বাতাপুয়ী মূল
aerial root বায়ব মূল/বায়বীয় মূল
aerenchyma tissue বাতান্বিত কলা/অ্যারেনকাইমা কলা

aerobic respiration সবাত শ্বসন
aerophytes বায়ব উদ্ভিদ
aestivals গ্রীষ্মীয়
aestivation পুষ্পপত্র বিন্যাস
affinity সম্পর্ক/সাদৃশ্য/আসক্তি/যোগসূত্র
afforestation বনায়ন
after ripening পরিপক্কোত্তর সময়
agamic complex অজনি জটিলতা
agamospecies অজনি প্রজাতি/অযোনী প্রজাতি
agamospermy অজনিবীজী/অযোনীবীজী
agar অ্যাগার
agglomerate পিন্ডীভূত
aggregate গুচ্ছিত/পুঞ্জীভূত
aggregate fruit গুচ্ছিত ফল
aggregate species (পুঞ্জীভূত) প্রজাতি/প্রজাতি সমষ্টি
agrestral আগাছা
agricultural chemistry কৃষি রসায়ন
agricultural engineering কৃষি প্রকৌশল
agrobiology কৃষি জীববিদ্যা
agro-ecotype কৃষি-বাস্তব্যপ্রতীকী
agrology কৃষিবিদ্যা
agronomy কৃষিতত্ত্ব
agrosterol অ্যাগ্রোস্টেরল [হিউমাসের একটি উপাদান $C_{26}H_{44}O$]
agrostology ঘাসতত্ত্ব
agrotype কৃষিপ্রতীকী/কর্ষপ্রতীকী
air-bladder বায়ুস্থলী
air-cavity বাতাবকাশ
air-chamber বায়ুপ্রকোষ্ঠ
air-dry বায়ু শুষ্ক
air-space বাতাবকাশ
akinete অ্যাকাইনেট
ala পক্ষ
alate সপক্ষ/পক্ষযুক্ত
alanine অ্যালানিন [একটি এমাইনো অ্যাসিড]
albinism ধবলিমা
albino ধবল
albumen অ্যালবুমেন
albuminous seed সসাল বীজ
alburnum রসবহকাষ্ঠ/অসার কাষ্ঠ/রসালোকাষ্ঠ
algae শৈবাল
algicides শৈবালনাশক
algicolous শৈবালজীবী
algology শৈবালবিদ্যা
alkaloids উপক্ষার
allele অ্যালিল
allelomorph অ্যালিলরূপ
alliaceous রসুনগন্ধী
allocarpy পরনিষিক্তফলতা
allochronic speciation অসমকালীন প্রজাত্যায়ন
cf. synchronic speciation
allogamous পরজনি
allogamy পরসেকজনি/পরনিষেক/স্বসেকরোধী
allogene অ্যালোজীন
alloheteroploid পরঅসমগুণী
allometry অ্যালোমেট্রি/পরমিতি [বিভিন্ন গোষ্ঠী, গণ ইত্যাদির বৃদ্ধির হারের সম্বন্ধ]
allopatric ভিন্ন অঞ্চলস্থ/ভিন্নদেশজ/পরদেশজ
allopatric hybridization ভিনদেশজ সঙ্করায়ন/ভিন অঞ্চলস্থ (প্রজাতির) সঙ্করায়ণ
allopolyploid পরবহুগুণী/পরবহুপ্রস্তি
allosomal inheritance অ্যালোজমীয় উত্তরাধিকার/অ্যালোজমীয় সঞ্চারণ/অ্যালোজমীয় সংক্রমণ
allosynapsis পরসন্নিকর্ষণ
allosyndesis পরসমাযোজন
allotriploid পরত্রিগুণী/পরত্রিপ্রস্তি

allotetraploid পরচতুর্গুণী/পরচতুর্প্রস্থি
allotrophic পরপুষ্ট
allotropous flower পরোন্মুখ পুষ্প
alluvial পাললিক
alluvial clay পাললিক কর্দম
alpha taxonomy আলফা শ্রেণীবিন্যাস
alpine অ্যালপিয়/অ্যালপাইন
alternate host একান্তর পোষক
alternate phyllotaxy একান্তর পত্র বিন্যাস
alternation of generations জনুক্রম
alternative host বিকল্প পোষক
alveola, alveole রন্ধ্র, ছিদ্র
ambiguous দ্ব্যর্থক
ambiguity of genetic code কৌলিক সঙ্কেতের দ্ব্যর্থতা/কৌলীনিক্য দ্ব্যর্থতা
ambiparous bud পত্র পুষ্প কুঁড়ি
ament অ্যামেণ্ট [একপ্রকার ফল]
amino acid অ্যামিনো অম্ল/অ্যামিনো অ্যাসিড
amitosis অ্যামাইটোসিস/অসমীকরণ বিভাজন
amorph অরূপ
amphiapomict উভঅসঙ্গজনি
amphibivalent উভদ্বিযোজী
amphiclinous progeny উভপ্রাবল্য জাতক/উভপ্রাবল্য সন্তান সন্ততি
amphidiploid উভদ্বিগুণী/উভদ্বিপ্রস্থি
amphimixis উভসঙ্গজনি
amphimictic population উভসঙ্গজনি জনসংখ্যা/উভসঙ্গজনি জীবসমষ্টি
amphiphloic siphonostele উভ-ফ্লোয়েমী নলষ্টিলি/অ্যাম্ফিফ্লোয়েমী সাইফনোষ্টিলি
amphisarca কাষ্ঠল ফল
amphiploid উভগুণী/উভপ্রস্থি
amphitelic উভয়মুখী
amphithecium অ্যাম্ফিথেসিয়াম
amphitropus পার্শ্বমুখী
amplexicaul leaf কাণ্ডবেষ্টক পত্র
ampulla অ্যামপুলা/স্থলী
amylase অ্যামাইলেস [এক ধরনের উৎসেচক যা শ্বেতসার ভাঙ্গতে সহায়তা করে]
amylopectin অ্যমাইলোপেকটিন
amylum stars তারকাকৃতি এমাইলাম/তারকাকৃতি শ্বেতসার
anabolism উপচিতি
anabolite উপচিত
anacrogyny অশীর্ষ স্ত্রীত্ব
anaerbic অবাত
anaerobiosis অবাতজীবন
anaerobic bacteria অবাত জীবাণু/অবাত ব্যাকটেরিয়া
anaerobic respiration অবাত শ্বসন
analogous সমবৃত্তি
analysis of variance ব্যবধান বর্গের বিশ্লেষণ
anamorphosis ধীররূপান্তর/ব্যপ্তরূপান্তর
anandrous অপুংকেশরী
anantherous অপরাগধানী
ananthous অপুষ্পী
anaphase অ্যানাফেজ/অপর পর্যায়
anastomoses জালিকাযোজনী/এনাস্টোমোসেস সমাযোগ
anatomy শারীর স্থান/অংগব্যবচ্ছেদ বিদ্যা/শারীর গঠনবিদ্যা
anatropous অধঃমুখী
ancestor পূর্বপুরুষ/উদ্বংশীয়
ancestral পূর্বপুরুষীয়
ancient plant প্রত্নোদ্ভিদ/আদি উদ্ভিদ-কূল/প্রাচীনউদ্ভিদ
androcyte পুংমাতৃকোষ
androcyte mother cell পুংমাতৃকোষের মাতৃকোষ
anodrodioecious পুংভিন্নবাসী
androecium পুংস্তবক

androgametangium পুংজনন কোষাধার
androgenesis পিতৃজনি/পুংজনি
androgonial cell পুংধানীয় কোষ
androgonium পুংধানী
androgynary দলরূপ পুংস্ত্রীকেশর [যখন পুংকেশর এবং স্ত্রীকেশর দলমণ্ডলের আকার ধারণ করে]
androgynism উভলিঙ্গতা
androgynophore উভলিঙ্গধর
andromonoecious পুংএকবাসী [একই উদ্ভিদে উভলিঙ্গী ও পুংপুষ্প থাকা; কোন স্ত্রী পুষ্প নেই]
androphore পুংধর/পুংস্তবকধর
androphyll পুংপত্র
androsome অ্যাণ্ড্রোসম/পুংক্রোমোজম
androsporangium পুংরেণুস্থলী/পুংঅনুবীজস্থলী
androspore পুংরেণু/পুংঅনুবীজ
anemometer বায়ুবেগ মাপক যন্ত্র
anemophily বায়ু পরাগায়ন
aneuploid অসমগুণী/অসমগ্রন্থি
angiosperm গুপ্তবীজী
angstrom অ্যাঙ্গষ্ট্রম [এক মিলিমিটারের কোটি ভাগের এক ভাগ]
angular কৌণিক
angustifoliate সরুপত্রী
anisocarpous অসমগর্ভপত্রী
anisogamete অসমজনন কোষ
anisogamy অসমজনন/অসমনিষেক
annotation of specimen নমুনা টিপ্পণীকরণ
annotinous পূর্ববর্ষীয়
annual একবর্ষজীবী
annual ring বর্ষ বলয়/বার্ষিক চক্র
annular thickening বলয়াকার স্থূলীকরণ
annulated root মালাকার মূল/মালাকৃতি মূল
annulus বলয়
anomalous growth ব্যতিক্রমী বৃদ্ধি
anomalous secondary growth ব্যতিক্রমী গৌণ বৃদ্ধি/অনিয়মিত মাধ্যমিক বৃদ্ধি
anomophyllous অবিন্যস্ত পত্রী
antagonism বিরোধিতা/বিরুদ্ধাচরণ
antagonistic symbiosis প্রতিদ্বন্দ্বিতামূলক অন্যোন্যজীবী/অন্যোন্যজীবীত্ব বিরোধী/প্রতিদ্বন্দ্বিতামূলক পরস্পর (পুষ্ট) জীবী
antecedent genome প্রাক জিনোম/পূর্ববর্তী জিনোম
antecedent moisture প্রাক আর্দ্রতা/পূর্ববর্তী আর্দ্রতা
anterior সম্মুখবর্তী/দূরস্থ
anther পরাগধানী
antheridial cell পুংধানী কোষ
antheridial chamber পুংধানী কক্ষ
antheridial initial cell প্রারম্ভিক পুংধানী কোষ
antheridial filament পুংধানী সূত্র
antheridium পুংধানী
antherozoid শুক্রাণু
antheridiophore পংধানীধর
antheriferous পুংধানীধর
anthesis পরাগমুক্তি/প্রস্ফুটন
anthocarp কঞ্চুক ফল [ফলে যখন স্থায়ী পুষ্পপুট বা অন্য স্তবক যুক্ত থাকে যেমন, শাল]
anthocyanins অ্যানথোসায়ানিন [ফুলের রঙের একটি উপকরণ]
anthophyte পুষ্পোদ্ভিদ
anthoxanthins অ্যানথোজেনথিন [কোষ রসের গ্লুকোসাইড যা হরিদ্রা বর্ণ উৎপন্ন করে]
anthracnose disease ক্ষতরোগ/শুকনো ক্ষত রোগ
anthropogenic climax মনুষ্যজাত চূড়ান্ত অবস্থা [মানুষের কর্মকাণ্ডের

ফলে গাছপালার চূড়ান্ত অবস্থাকে বুঝায়]
anthropophyte কর্ষিত উদ্ভিদ
antibiotic জীবাণু প্রতিষেধক/জীবাণু নাশক/জীবাণু প্রতিরোধক
antibody প্রতিরক্ষিকা/ (রক্তজাত) প্রতিরোধক (দ্রব্য)
anticlinal পার্শ্ব সমকোণী
anticodon প্রতিসঙ্কেত
antiparallel প্রতিসমান্তরাল
antipodal cell প্রতিপাদ কোষ
antipodal embryo প্রতিপাদ ভ্রূণ [প্রতিপাদ কোষ হতে উৎপন্ন ভ্রূণ]
antipodal haustoria প্রতিপাদ আহরক সূত্র [মূলিয় প্রতিপাদকোষ যখন খুব লম্বা হয়ে আক্রমণাত্মক সূত্রের ন্যায় কাজ করে যেমন, *Gallium sp.*]
apetalous আদলী/দলহীন
apex শীর্ষ
apheliotropism প্রতীপ সূর্যাবৃত্তি [আলো হতে দূরে যাওয়ার প্রবনতা]
aphotic অদীপ্তিয়
aphyllous অপত্রী
apical bud শীর্ষকুঁড়ি
apical cap শীর্ষ টোপর
apical cell শীর্ষ কোষ
apical growth শীর্ষ বৃদ্ধি
apical meristem শীর্ষস্থ ভাজক কলা
apical placentation শীর্ষক অমরাবিন্যাস
aplanogamete অচল জনন কোষ
aplanospore অচলরেণু/অচল অনুবীজ [*Ulothrix sp.* এর অযৌন জনন পদ্ধতিতে উৎপন্ন কশাহীন, অচল রেণু বা অণুবীজ]
apocarpous মুক্তগর্ভপত্রী
apogamy অসঙ্গজনি/অসঙ্গযোনী [পুংজননকোষ ও স্ত্রীজননকোষের মিলন ব্যতীত যে জনন প্রক্রীয়া]
apomixis অসঙ্গজনি/নিষেকবিহীনতা
apophysis অ্যাপোফাইসিস
aporogamy বিপথ নিষেক
aposepalous বহুবৃতি
apospory অরেনুজনি
apothecium অ্যাপোথেসিয়াম
appendage উপাঙ্গ
apposition স্তরীয়/স্তরায়ন
appressorium অ্যাপ্রিসোরিয়াম/সংক্রমণ সূত্র
apterous অপক্ষল
aquatic জলজ
arabinose অ্যারাবিনোজ [একটি পঞ্চচিনি (pentose sugar)]
arable land আবাদি জমি
araceae অ্যারয়াসী/কচু গোত্র
arborescent বৃক্ষবৎ
archegoniophore স্ত্রীধর
archegonial chamber স্ত্রীধানী কক্ষ
archegonium স্ত্রীধানী [লিভারওয়ার্ট, মস, ফার্ণ ও নগ্নবীজী উদ্ভিদের ক্ষুদ্র সবৃন্তক ফ্লাস্কের মত ডিম্বাণু ধারণ-কারী যৌন অঙ্গ]
archesporial cell স্ত্রীরেণু কোষ
archesporium স্ত্রীরেণুধানী
archichlamydeae আরকিক্ল্যামাইডি
arcuate বক্র
areolae অ্যারেওলা
areolate অ্যারিওলেট
aril বীজোপাঙ্গ
arillate বীজোপাঙ্গযুক্ত
arista শুঁয়া/শূক
aristate শুঁয়াযুক্ত
aristogenesis অভিজনি [প্রজাতির উদ্ভবের সৃজনশীল উপকরণ]
armature of plants উদ্ভিদের আত্মরক্ষোপায়
arthrospore আর্থ্রোরেণু [অনুসূত্র ভেঙ্গে যে রেণু উৎপন্ন হয় যেমন, *Collybia conigena*]

articulate গ্রন্থিল
artificial system of classification কৃত্রিম শ্রেণীবিন্যাস পদ্ধতি
ascending আরোহী
ascidium কলসাকার অঙ্গ
asclepiadaceae অ্যাসক্লেপিয়াডাসী/আকন্দ গোত্র
ascocarp অ্যাসকোকার্প [অ্যাসকোমাইসেটিস শ্রেণীর ছত্রাকের থলেসদৃশ ফল এবং অণুসূত্র]
ascogenous অ্যাসকোজনিক
ascogonium অ্যাসকোরেনুস্থলী [অ্যাসকো ছত্রাকের স্ত্রীজনন কোষাধার]
ascolichen অ্যাসকোলাইকেন
ascomycetes অ্যাসকোমাইসেটিস
ascophore অ্যাসকোধর
ascorbic acid অ্যাসকর্বিক অম্ল
ascospore অ্যাসকোরেণু
ascostroma অ্যাসকোস্ট্রোমা
ascus অ্যাসকাস/অ্যাসকোরেণুধানী
aseptate অব্যবহিত
asexual অযৌন
asparagine অ্যাসপ্যারাজিন [একটি অ্যামাইনো অ্যাসিড]
aspartic acid অ্যাসপারটিক অম্ল/অ্যাসপারটিক অ্যাসিড
aspect society মরশুমী সম্প্রদায় [নির্দিষ্ট ঋতুতে কোন উদ্ভিদ সম্প্রদায়ে যে এক বা একাধিক প্রজাতি আধিপত্য বিস্তার করে]
assimilation আত্তীকরণ
assimilatory quotient আত্তীকরণ হার
association সহাবস্থান/অনুষঙ্গ
assortative mating নির্বাচিত মিলন
assortment বিন্যাস
assumed mean অনুমিত গড়
assurgent আরোহী
asymmetrical অপ্রতিসম
atavism পর্বগানুকৃতি
atrophy কৃশতা
atropous ঊর্ধমুখী
attraction spindle আকর্ষি কাঠিম
attenuate সূক্ষ্মমূল [পাতার সরু গোড়াকে বুঝাতে]
auriculate base সকর্ণ তল
auricle কর্ণসদৃশ
aurofusarin অরোফুসারিন [Fusarium culmoum এর কমলা-হরিদ্রা বর্ণক]
auroglaucin অরোগ্লাউসিন [Aspergillus sp. এর সোনালী কমলা বর্ণক]
autecology স্ববাস্তব্যবিদ্যা/স্ববাস্তবিদ্যা [কোন প্রজাতির একক বাস্তব্য/বস্তু বিদ্যা]
cf. autoecology
authors citation প্রণেতা উল্লেখ
autoallogamy স্বপরজনি
auto-alloploid স্ব-পরগুণী/স্ব-পরগ্রস্থি
autochthonous দেশজ
autoecious এক পোষকী
autoecology স্ববাস্তবিদ্যা
autogamy স্বসেকজান
autolysis স্ববিগলন
autonomic স্বতঃক্রিয়
autophyte স্বভোজী উদ্ভিদ
autopolyploid স্ববহুগুণী
autopotamous মিষ্টিজলজ [অলবণাক্ত জলে উৎপন্ন হওয়া]
autosome অটোসোম
autospore অটোস্পোর
autotetraploid স্বচতুর্গুণী
autotriploid স্বত্রিগুণী
autotrophic স্বভোজী
auxiliary cell সহায়ক কোষ
auxin অক্সিন
auxospore অক্সোস্পোর
awn শস্যশূক
axenic culture অক্সেনীয় কালচার

axial cell অক্ষকোষ
axile placentation অক্ষীয় অমরাবিন্যাস
axil অক্ষ/কক্ষ
axillary bud কাক্ষিক কুঁড়ি
azygospore অ্যাজাইগোরেণু

B

baccate ব্যাকেট
bacillariophyceae ব্যাসিলারিওফাইসী [হরিৎ-পিঙ্গল শৈবাল গোত্র]
bacillus ব্যাসিলাস
bacillar/bacilliform ব্যাসিলাসধরন
back cross পশ্চাৎ সঙ্করায়ন [জনক জননী যে কোন একজনের সাথে জাতকের পুনঃ সঙ্করায়ন]
backcross breeding পশ্চাৎ সঙ্করায়ন প্রজনন পদ্ধতি
backcross parent পশ্চাদসঙ্কর জনিতা
back fire পশ্চাৎমুখী অগ্নিকাণ্ড [দাবানল রোধের জন্য অগ্নিপথের সম্মুখভাগে বিপরীতমুখী অগ্নির সৃষ্টি]
background adaptaion পশ্চাৎভূমি অভিযোজন
back mutation পুনঃ পরিব্যক্তি/পশ্চাৎমুখী পরিব্যক্তি
bacteria জীবাণু
bactericidal জীবাণুনাশক/ব্যাকটেরিয়া নাশক
bacteriology জীবাণুবিদ্যা/ব্যাকটেরিয়া বিদ্যা
bacteriolysis জীবাণু বিগলন/ব্যাকটেরীয় বিগলন
bacterioperpurin জীবাণুঘটিত বেগুনী বর্ণ/ব্যাকটেরীয় বেগুনী বর্ণ
bacteriophage জীবাণুবিধ্বংসী ভাইরাস/ব্যাকটেরীয়াধ্বংসী ভাইরাস
bacteriorhiza জীবাণুবাসী মূল
bacteriostatic জীবাণুস্থিতায়ক
baculiform দণ্ডাকৃতি
balance সমতা/ভারসাম্য
balanced fertilizer সুষম সার
balanced lethal সুষম সূদন/সামঞ্জস্য পূর্ণ ঘাতক [যখন দুটি সূদক সমসংস্থ ক্রোমোজমের দুইটি ক্রোমোজমে থাকে এবং ক্রোমোজম দু'টির মধ্যে বজোত্তরন নিবারিত হয়]
balanced medium সুষম মাধ্যম
balanced polymorphism সুষম বহুরূপতা
balanced solution সুষম দ্রবণ
blausta বালাউস্টা [ডালিম জাতীয় ফল]
bark বল্কল/ছাল
barn শস্যাগার
barograph বায়ুপ্রেষলিখ যন্ত্র/বায়ুচাপলেখ যন্ত্র
barometer বায়ুচাপমান যন্ত্র
barrage বাঁধ
barren অনুর্বর ভূখণ্ড
barrier factor প্রতিবন্ধক নিয়ন্ত্রক/বাধা সৃষ্টিকারী প্রকারণা
basal মূলীয়/পাদ
basal cell মূলীয় কোষ/পাদকোষ
basal wall মূলীয় প্রাচীর [অষ্ট কোষী ফার্ণভ্রূণের মূলাব (hypobasal) এবং মূলাধি (epibasal) অংশের মধ্যবর্তী প্রাচীর]
basal placentation মূলীয় অমরাবিন্যাস
base diameter মূলীয় ব্যাস
base exchange ক্ষার বিনিময় [মৃত্তিকা জলের ক্যাটায়ন এবং মূলস্থ ঘোলা মিশ্রণের বিনিময়]
base pair ক্ষারক জোড়
basellaceae পুঁই গোত্র/ব্যাসেল্যাসী
basic dye ক্ষার রঞ্জক

basic number মৌল (ক্রোমোজম) সংখ্যা/ মূল (ক্রোমোজম) সংখ্যা
basichromatin ব্যাসি ক্রোমাটিন
basidio carp ব্যাসিডিও ফল [ব্যাসিডিওমাইসেটিস ছত্রাকের ফলাবয়ব (fruit body)]
basidiolichen ব্যাসিডিওলাইকেন
basidiomycetae ব্যাসিডিও মাইসেটি [ছত্রাক শ্রেণী]
basidiophore ব্যাসিডিও ধর
basidiospore ব্যাসিডিও রেণু
basidium ব্যাসিডিয়াম/ব্যাসিডিও রেণুধানী
basifixed পাদলগ্ন
basifugal মূলাতিগ
basipetal মূলাভিগ/মূলাভিমুখ
basophilic ক্ষারাসক্ত/ক্ষারগ্রাহী
bast শকল/বাকল
batesian mimicry বেটেসীয় অনুকৃতি
bead গুটি/গুটিকা/দানা
beak চঞ্চু
begoniaceae বেগোনিয়েসী/সোনা গোত্র
belt transect ফালিট্রানসেক্ট
bennettitales বেনেটাইটেলিস [নগ্নবীজ উদ্ভিদের বর্গ]
bent বক্র
benthos/benthic তলীয়
berry বেরি [জাম, বড়ই জাতীয় ফল]
between race মধ্যবর্তী জাতি
beverage plants পানীয় উৎপাদনকারী উদ্ভিদ
bias পক্ষপাত
biarticulate দ্বিগ্রন্থিল
biaxial দ্ব্যক্ষ
bicarpellary দ্বিগর্ভপত্রী
biciliate দ্বিশূকী
bicollateral সমদ্বিপার্শ্বিক
biconjugate দ্বি অনুবন্ধী [যৌগিক পত্রের প্রধান শিরার সঙ্গে একজোড়া পত্রক (leaflet)]
bicuspid দ্বিশীর্ষ
bicyclic দ্বিচক্রী
biennial দ্বিবর্ষজীবী
bifacial বিষমপৃষ্ঠ
bifid দ্বিখণ্ডিত
biflagellate দ্বিকশাযুক্ত
biflorate দ্বিপুষ্পিকা
bifoilar দ্বিপত্রী
bifoliate দ্বিপত্রিক
bifurcate দ্বৈভাগিক
bignoniaceae বিগনোনিয়েসী গোত্র
bilabiate ওষ্ঠাকার
bilabiate dehiscence ওষ্ঠাকার বিদারণ/ওষ্ঠাকার দারণ
bilateral symmetry দ্বিপ্রতিসম
bilocular দ্বিপ্রকোষ্ঠী
binary fission দ্বিভাজন
binocular দ্বিদৃক
binomial nomenclature দ্বিপদ নামকরণ
bio-assay জৈব পরিমাপ
biochemical genetics প্রাণ রাসায়নিক কৌলিতত্ত্ব/প্রাণ রাসায়নিক বংশগতি-বিদ্যা
biochemical basis of heterosis সঙ্কর সবলতার জৈবরাসায়নিক ভিত্তি
biochemical mutants জৈবরাসায়নিক মিউট্যান্ট
biogenesis জীবজনি
biogenetic law জীবকৌলিক সূত্র
biological barrier জীবীয় প্রতিবন্ধক
biological control জীবীয় নিয়ন্ত্রণ
biologic isolation জীবীয় পৃথককরণ
biologic race/biological race জীবীয় জাতি
biology জীববিদ্যা
bioluminescence জীবদীপ্তি/জৈবনিক দীপ্তি/জৈবনিক প্রভা
biomass জৈবনিকভর/বায়োমাস

biome বায়োম [উদ্ভিদের পরিবেশগত গোষ্ঠি : উদাহরণ সুন্দরবন]
biometeriology জীব আবহবিদ্যা
biometry জীবমিতি
bionomics জীবনীতি
biophore জীবধর [ওয়েজম্যানের মতে জীবন সম্পর্কিত সবচেয়ে ক্ষুদ্র একক]
biophysics জীবপদার্থ বিজ্ঞান
bioseries জৈব অনুক্রম
biosphere জীবমণ্ডল
biosystematics বায়োসিস্টেম্যাটিকস [উদ্ভিদ বিজ্ঞানের বিভিন্ন শাখার উপাত্ত ব্যবহার করে উদ্ভিদের শ্রেণীবিন্যাস]
biotic adaptation জীবীয় অভিযোজন
biotic climax জীবীয় চূড়ান্ত অবস্থা
biotic factor জীবীয় নিয়ামক/জৈবনিক প্রভাবক
biotin বায়োটিন
biotype বায়োটাইপ/জীবপ্রতীকী
biovulate দ্বিডিম্বাধারী
biparous দ্বিপার্শ্বীয়
biparous cyme দ্বিপার্শ্বীয় নিয়তবিন্যাস
bipartite দ্বিখণ্ডিত
bipetalous দ্বিদলী
bipinnate দ্বিপক্ষল
bipinnatifid দ্বিপক্ষবৎ উপখণ্ডিত
bipinnatipartite দ্বিপক্ষবৎ খণ্ডিত
bipinnatisect দ্বিপক্ষবৎ কর্তিত
biseriate দ্বিসারী
bisexsual উভলিঙ্গী
bisporic embryo sac দ্বিরেণু ভ্রূণস্থলী
bistipulate দ্বিউপপত্রী
bisymmetric দ্বিপ্রতিসম
bivalent দ্বিযোজী
bladder leaf বেলুনাকার পত্র [উদাহরণ : ঝাঁঝি]
blade ফলক
blastogenesis কোরকজনি
blending inheritence মিশ্রিত উত্তরাধিকার
blending character মিশ্রিত বৈশিষ্ট্য
blepharoplast ব্লেফারোপ্লাস্ট [কশার মূলের ক্ষুদ্র কণা, সম্ভবতঃ এটা সেন্ট্রোসম]
blight ধ্বসা রোগ
block mutation সমাবেশিত পরিব্যক্তি
blood line রক্ত সম্পর্ক
bloom পুষ্পায়ন/পুষ্পিত
blotch ছোপদাগী রোগ
body cell দেহ কোষ/অবয়ব কোষ
body nucleus দেহ নিউক্লিয়াস/অবয়ব নিউক্লিয়াস
bog জলা
bog soils জলাজমি
bole গুড়ি
boll গুঁটি
bombaceae শিমুল গোত্র/বোম্ব্যাসী
boraginaceae হাতীশুড় গোত্র/বোর‍্যাজিন্যাসী
bordeaux mxture বোর্দো মিশ্রণ
bordered pit সপাড় কূপ
border parenchyma প্রান্তিক প্যারেনকাইমা
boss গণ্ড/ঢিপি
bostryx কুণ্ডলাকার [একপ্রকার পুষ্পবিন্যাস]
botany উদ্ভিদবিজ্ঞান
botryose/botryoid কাঁদি
bottom recessive পূর্ণ প্রচ্ছন্ন [পরীক্ষণীয় সমুদয় জীনের প্রচ্ছন্ন অ্যালিলের ক্ষেত্রে হোমোজাইগাস]
boulder clay উপলযুক্ত কর্দম
bouquet stage তোড়াকার পর্যায়
brachiate/brachiferous শাখান্বিত
brachyblast খর্বশাখা
brachyform অসম্পূর্ণ জীবন চক্র [যে সব একপোষকী মরিচা ছত্রাকের জীবনচক্রে ইসিয়াল পর্যায় অনুপস্থিত]
brackish লোনা/লাবণ

bract মঞ্জরীপত্র
bracteate মঞ্জরীপত্রী
bracteole উপমঞ্জরী পত্র
bracteolate উপমঞ্জরীপত্রী
bracteose বহুমঞ্জরীপত্রী
bractlet অণুমঞ্জরী
bradyspore বিলম্বী রেণু
branch gap শাখাবকাশ
branch trace শাখাভিসারী অাঁটি
branch tendril শাখা আকর্ষী
branched thorn শাখান্বিত শাখা কন্টক
branch root শাখামূল
branching শাখাবিন্যাস
brand spore ব্রাণ্ডরেণু/ভূসা রেণু [আসটিল্যাগিনালিস এর পুরু প্রাচীর বিশিষ্ট বিশ্রাম রেণু, ভুসাস্তূপে (sooty masses) পাওয়া যায় বলে এদের ভুসা রেণু বলে]
breaking of meres পুকুরের স্বচ্ছতা ভঙ্গ
breathing root শ্বাস মূল
breathing pores শ্বাসরন্ধ্র
breed প্রজাত
breeder seed প্রজনন বীজ
breeding প্রজননবিদ্যা
brevifoliate ক্ষুদ্রপত্রী
bridge grafting সেতু জোড়কলম
bristle কূর্চ
bromatium খাদ্যাব/ব্রোম্যাটিয়াম [পিপড়ার দ্বারা ছত্রাক অণুসূত্রের অগ্রভাগে কর্ষিত গোলাকার ফোলা অংশ]
bromeliaceae আনারস গোত্র/ব্রোমেলিয়াসী
brood bud শাব কুঁড়ি
brownian movement ব্রাউনীয় চলন
bryology মসবিদ্যা
bryophytes মসউদ্ভিদ
bud কুঁড়ি
bud scales কুঁড়ি ছিল্কা
budding কোরকোদ্গম
bulb কন্দ
bulk method of breeding আয়ত প্রজনন পদ্ধতি
bulbel অপত্যকন্দ
bulbil কন্দকুঁড়ি
bulblet অণুকন্দ
bundle গুচ্ছ/বাণ্ডিল
bundle sheath বাণ্ডিল আবরণ
bush ঝোপ
buttres অধিমূল
by-product উপজাত

C

cacogenesis অপজনি
cactus ক্যাকটাস
caducous ক্ষণস্থায়ী/আশুপাতী
caenogenesis নব্যজনি/সিনোজেনেসিস
caesalpineae কাঞ্চন উপগোত্র/সিস্যালপিনী
caenozoic era সিনোজোয়িক যুগ/নবজীবীয় যুগ
calamiferous কাঁপাকাণ্ডীয়
calcarate কন্টকায়িত
calcareous চুনাময়/চূর্ণকময়/চুনে
calcicole চুনামাটিজ
calicfuge অম্লমাটিজ/চুনাবিমুখী
calciphilous চুনাসক্ত
calculator অনুগণক
caliciform বৃতিবৎ
callose ক্যালোজ
callus ক্যালাস/অবয়বহীন কোষমালা/কোষপিণ্ড
calorie ক্যালরি [তাপের একক]
calvin cycle ক্যালভিন চক্র
calycanthemy দলবৎবৃতি
calycifloreae অধিবৃতি পুষ্পী

calyciform বৃতিসদৃশ
calyptra ক্যালিপ্ট্রা
calyptrogen ক্যালিপ্টোজেন
calyx বৃতি
cambium ক্যাম্বিয়াম/ভাজক কোষস্তর
cambrian ক্যাম্ব্রিয়ান যুগ [ভূতাত্ত্বিক যুগের একটি অত্যন্ত প্রাচীন কাল পঞ্চাশ কোটি বছর পূর্বে শুরু হয়েছিল]
campanulate flower ঘণ্টাকৃতি ফুল
campylotropous ovule বক্রমুখী ডিম্বক
canal cell নালীকোষ
cf. neck canal cell
canada balsam কানাডা বলসাম [পাইন জাতীয় উদ্ভিদ হইতে উৎপন্ন একটি আঠা]
cane sugar ইক্ষু শর্করা
canescent শুভ্রতা
canker ক্ষত
cannaceae সর্বজয়া গোত্র/ক্যানাসী
canopy পল্লবাচ্ছাদন/শীর্ষপল্লব
cap টুপি
capillaceous রোমসদৃশ
capillary কৈশিক/কেশবৎ (সূক্ষ্ম)
capillitium ক্যাপিলিটিয়াম
capitate মুণ্ডাকার
capitulum মুণ্ডক/শিরমঞ্জরী
caprification ডুমুরায়ন
capparidaceae শ্বেত হুড়হুড় গোত্র/ক্যপ্পারিড্যাসী
capsule ক্যাপসুল/বিদারী শুষ্ক ফল
carbohydrate শর্করা/শ্বেতসার
carbonaceous অঙ্গারবৎ
carbon assimilation কার্বন আত্তীকরণ
carbon cycle কার্বনচক্র
carboniferous কার্বনিফেরাস [ভূতাত্ত্বিক যুগের একটি প্রাচীন কাল, আনুমানিক আটাশ কোটি বছর পূর্বে শুরু হয়েছিল]
carbon nitrogen ratio কার্বন নাইট্রোজেন অনুপাত
carboxy dis mutase কার্বোক্সি ডিস মিউটেজ [সালোকসংশ্লেষণের উৎসেচক]
carboxylase কার্বোক্সিলেজ (উৎসেচক)
carboxylation কার্বনডাইঅক্সাইড সংযোজন
carboxyl group কার্বোক্সিল গোষ্ঠী [COOH]
carcerule কারসেরুল
cardinal point of temperature তাপমাত্রার দিগ্‌বিন্দু
caricaceae পেঁপে গোত্র/ক্যারিক্যাসী
carina তরীদল
cf. keel
carinate নৌকাকৃতি
carnivorus জীবভুক/মাংশাসী
carotene ক্যারোটিন
carotenoid pigments ক্যারোটিনবৎ বর্ণক
carpel গর্ভপত্র
carpellary scale শল্ক গর্ভপত্র
carpogonial branch কার্পোগোনীয় শাখা
carpogonium কার্পোগোনিয়াম [Rhodophyceac শ্রেণী শৈবালের স্ত্রী যৌনাঙ্গ]
carpophore ফলধর
carpophyll গর্ভপত্র
carpophyte ফলোদ্ভিদ
carpopodium ফলবৃন্ত
carposporangium কার্পোরেণুস্থলী
carpospore কার্পোরেণু
carposporophyte কার্পোরেণুভিদ
carrier বাহক/ধারক
caruncle উপগণ্ড
caryogamy ক্যারিওগ্যামি
caryophyllaceous লবঙ্গবৎ
caryopsis ক্যারিওপসিস [একধরনের (ঘাস গোত্রের) ফল]

cash crop অর্থকরী ফসল
casparian strip কাসপারীয় ফালি
castration খোজাকরণ/পুংহীন করণ
catabolism অপচিতি
catkin ক্যাটকিন
catalase ক্যাটালেজ
catapult mechanism গুলতি পদ্ধতি
catch crop ধরক ফসল/ধরণ ফসল
catenation ক্যাটেনেশন/শিকলাকার (ক্রোমোজম)
caudate পুচ্ছবিশিষ্ট/পুচ্ছিত
caudex অশাখ/স্থাণু
caudicle অনুপুচ্ছ
caulescent সকাণ্ড
caulicole/caulicolous কাণ্ডবাসী
cauliflory কাণ্ডজপুষ্পিতা
cauline কাণ্ডজ/সকাণ্ড
cauline bud কাণ্ডজ কুঁড়ি
caulis কাণ্ড
caulome কাণ্ডসদৃশ
cell কোষ
cell division কোষ বিভাজন
cell membrane কোষ ঝিল্লী
cell plate কোষ পাত/কোষ পট্ট
cell sap কোষ রস
cell theory কোষীয় মতবাদ
cellular কোষীয়
cellular differentiation কোষীয় পরিস্ফুরণ/কৌষিক পরিস্ফুরণ/কোষীয় পার্থক্যীকরণ
cellular tissue কোষকলা
cellulase সেলুলেজ (উৎসেচক)
cellulose সেলুলোজ [উদ্ভিদ কোষ প্রাচীরের প্রধান উপাদান]
cellulose trabeculae সেলুলোজ সেতু
cell wall কোষ প্রাচীর
cenozoic সেনোজোয়িক যুগ [ভূতাত্ত্বিক যুগের বর্তমান কাল]
censer mechanism ধুনচি পদ্ধতি
central body কেন্দ্রীয় অবয়ব
centre of origin উদ্ভবের কেন্দ্র
centric constriction কেন্দ্রী সম্পীড়ণ
centrifugal কেন্দ্রাতিগ
centrifugal growth কেন্দ্রাতিগ বৃদ্ধি
centriole সেন্ট্রিওল
centripetal কেন্দ্রাভিগ
centripetal growth কেন্দ্রাভিগ বৃদ্ধি/অপকেন্দ্রিক বৃদ্ধি
centromere সেন্ট্রোমিয়ার/প্রাথমিক কুঞ্চন cf. secondary constriction
centrosome সেন্ট্রোজোম
centrum কেন্দ্রক
cereals শস্য
certation সার্টেসন
certified seed প্রত্যায়িত বীজ
chaff তুষ
chalaza ডিম্বকমূল
chalazogamous ডিম্বকমৌল নিষেক শ্রেণী
chalazogamy ডিম্বকমূল নিষেক
chalazosperms ডিম্বক মৌল সস্য
chamaeophytes মৃদোদ্ভিদ
chamber কক্ষ/প্রকোষ্ঠ
character লক্ষণ/বৈশিষ্ট্য
chartaceous কাগজ সদৃশ
chasmoleistogamy উন্মীলিত-অনুমীলিত নিষেক
chasmogamy উন্মীলন নিষেক/উন্মীলন জনি
chemical basis of heredity বংশগতির রাসায়নিক ভিত্তি
chemical mutagen রাসায়নিক পরিব্যক্তি ঘটক/রাসায়নিক পরিব্যক্তিকারক দ্রব্য
chemosynthesis রাসায়নিক সংশ্লেষণ
chemotaxis রাসায়নিক বিন্যাস/রসায়নভিত্তিক বিন্যাস
chemotrophic রাসায়নিক পুষ্ট
chemotropism রাসায়নিক বৃত্তি

chenopodiad type of embryo কিনোপোডিয়াম ধরনের ভ্রূণ
chernozem কৃষ্ণমৃত্তিকা
chersophyte অনুর্বরভূমিজ উদ্ভিদ
chestnutsoil বাদামী রংয়ের মৃত্তিকা
chiasma কায়াসমা/বজ্র যোজন
chiasma frequency কায়াসমা পরিমাত্রা/বজ্রযোজন পরিমাত্রা
chimaera চিত্রিত [ভিন্‌জাত কোষমালা উদ্ভূত উদ্ভিদ]
chimonophilous শীতাসক্ত
chip budding কুঁড়ি কোরকোদগম
chi square কাই স্কোয়ার/কাই বর্গ [কাই একটি গ্রীক অক্ষর; একটি সূত্রের সত্যতা প্রমাণের ফরমূলা]
chitin কাইটিন [ছত্রাকের কোষ প্রাচীরের একটি উপাদান]
chlamydeous কঞ্চুকী
chlamydospore ক্ল্যামাইডোস্পোর/ক্ল্যামাইডো রেণু
chloranthy পত্রবৎপুষ্প
chlorenchyma ক্লোরেনকাইমা (কোষমালা)
chlorophyll পত্রহরিৎ [উদ্ভিদের সবুজ (পত্রের) রঙ]
chloroplast সবুজকণিকা [সবুজ রঙধারী অঙ্গাণু]
chlorosis হরিৎ পীড়া/পাণ্ডুরোগ
choripetalous বহুদলী/মুক্তদলী
chromatic বর্ণীয়
chromatid ক্রোম্যাটিড [কেবল প্রাথমিক কুঞ্চনে আটকানো একটি ক্রোমোজমের লম্বালম্বি দুইটি অংশ]
chromatin ক্রোমাটিন [ক্রোমোজমের যে অংশ রঞ্জক দ্বারা রঙানো যায়]
chromatophore ক্রোমাটোফোর
chromasie ক্রোম্যাসী
chromiole ক্রোমিওল
chromocentre ক্রোমোকেন্দ্র [ক্রোমোজম সমষ্টির কেন্দ্রবিন্দু]
chromogen বর্ণকজনিষ্ণু
chromomere ক্রোমোমিয়ার/রঙীন দানা
chromonema ক্রোমোনিমা/রঙীন সূত্র
chromophil বর্ণাসক্ত
chromophobe বর্ণভীতি
chromoplast বর্ণকণিকা
chromosomal chimaera ক্রোমোজমীয় চিত্রিতা [নানান্ ক্রোমোজম সংখ্যা দ্বারা গঠিত অবয়ব]
chromosomal mantle ক্রোমোজমীয় ধাত্র
chromosome ক্রোমোজম
chromosome bridge ক্রোমোজম সেতু
chromosome complement ক্রোমোজম পূরক
chromosome map ক্রোমোজম নকশা
chromosome number ক্রোমোজম সংখ্যা
chromosome ring ক্রোমোজম বলয়
cilia শূক
ciliary movement শুকীয় চলাচল
cinereous ছাইরং/ধূসর
circinate কুণ্ডলিত
circinate vernation কুণ্ডলিত পত্রকুঁড়ি বিন্যাস
circumnutation সর্পিলবৃদ্ধি
circumscissile বৃত্তচ্ছেদন
cirrhous./cirrus আকর্ষ
cirrhiferously pinnate আকর্ষীভূত পক্ষল
cis position একপক্ষ স্থিতি/অবস্থান
cistron সিস্ট্রন
citric acid cycle সাইট্রিক অ্যাসিড চক্র
cladanthous ক্লাডান্থাস
cladode পর্ণকাণ্ড
cladophyll/cladode পর্ণকাণ্ড
cladoptosis শাখামোচন
clamp-connection খিল সংযোগ
clasping আংশিক কাণ্ডবেষ্টক
class শ্রেণী

classification শ্রেণীবিন্যাস
CLB method সি এল বি পদ্ধতি [যে পদ্ধতি দ্বারা ড্রসোফিলার যৌন ক্রোমোজমে প্রচ্ছন্ন ঘাতক পরিব্যক্তি ঘটিয়াছে কিনা তা নির্ণয় করা যায়]
cleavage polyembryony ফাটা বহুভ্রূণিতা/ভেদন বহুভ্রূণিতা
cleistocarp ক্লেইস্টোকার্প
cleistogamous অনুন্মীলিতজনিষ্ণু
cleistogamy অনুন্মীলন/গুপ্তনিষেক
climacteric phase সন্ধিকালীয় পর্যায়
climatic climax জলবায়ুজ চূড়ান্তাবস্থা
climatic factor জলবায়ুজ নির্ধারক
climax চূড়ান্ত অবস্থা
climax association চূড়ান্ত অনুষঙ্গ
climax species চূড়ান্ত প্রজাতি
climber রোহিনী
climbing root আরোহী মূল
clinandrium ক্লিন্যানড্রিয়াম
clinostat ক্লিনোস্টাট [যে যন্ত্রের সাহায্যে মাধ্যাকর্ষণজনিত বৃদ্ধি মাপা যায়]
clone ক্লোন/অঙ্গজোদ্ভিদ
closed bundle বদ্ধ বাণ্ডিল
club moss ক্লাব মস
cluster গুচ্ছ
c-mitosis ক-মাইটোসিস [কলচিসিন দ্বারা সৃষ্ট বিভাজন ; কোষ প্রাচীর ব্যতিরেকে বিভাজনের জন্য প্রক্রিয়ার শেষে কোষে দ্বিগুণ ক্রোমোজম পাওয়া যায়]
co-adaptation সহঅভিযোজন
coagulation তঞ্চন
coal ball অঙ্গার গোলক
coalescence সমাশ্লেষ
co-axial সমাক্ষ
coccus ককাস [জীবাণুর একটি শ্রেণী]
co-dominant সহপ্রকট
coefficient of coincidence সমাপতনের সহগ/সমাপতনাঙ্ক
coelosperm ফাঁপা বীজ
coenobium সিনোবিয়াম/ফাঁপা গোলক
coenocyte সিনোসাইট/বহুকেন্দ্রিকাবিশিষ্ট
coenogamete সিনোজনন কোষ
coenomegaspore সিনোস্ত্রীরেণু
coenosori সিনোসোরাই
coenzyme সহ-উৎসেচক
coherent সংসক্ত
cohesion সংসক্তি
cohesion mechanism সংসক্তি পদ্ধতি
cohesion of stamens পুংকেশরের সংসক্তি
colchicine কলচিসিন [ক্রোমোজম সংখ্যা দ্বিগুণ করতে যে দ্রব্য ব্যবহার করা হয়]
coleoptile মুকুলাবরণ
coleorhiza মূলাবরণ
collateral bundles সমপার্শ্বিক বাণ্ডিল
collateral inheritance জ্ঞাতীয় উত্তরাধিকার/পরোক্ষ সঞ্চারণ
collenchyma কোলেনকাইমা [পুরু কোষ প্রাচীর দ্বারা গঠিত জীবন্ত কোষমালা]
color blindness বর্ণান্ধতা
columella কলুমেলা
column স্তম্ভ
coma কোমা
comate রোমশ
combining ability যোজন ক্ষমতা
commisural strand যোজনী রজ্জু
commisure যোজনী
community সম্প্রদায়
companion cell সঙ্গী কোষ
comparate chiasma সুষম বজ্রযোজন/সুষম কায়াসমা

compartmental selection কাক্ষিক নির্বাচন
compatible species সঙ্গত প্রজাতি/সদৃশ প্রজাতি [যে প্রজাতিসমূহের সঙ্করে জীন বিনিময়ে কোন প্রতিবন্ধকতা থাকে না]
compatibility সঙ্গতি/সামঞ্জস্য ক্ষমতা
compensating chiasma ক্ষতিপূরক বজ্রযোজন/ক্ষতিপূরক কায়াসমা
compensating point ক্ষতিপূরক বিন্দু
compensation period ক্ষতিপূরণকাল
competitive society প্রতিযোগিতামূলক সম্প্রদায়
complementary cell প্রতিপূরক কোষ
complementary chiasmata পরিপূরক সংযোগস্থল/প্রতিপূরক বজ্রযোজন/প্রতিপূরক কায়াসম্যাটা
complementary genes প্রতিপূরক জীনসমূহ/পরিপূরক জীনসমূহ
complementation test প্রতিপূরণ পরীক্ষা/সম্পূরকতার পরীক্ষা
complete flower পূর্ণাঙ্গ পুষ্প
completely randomized design পূর্ণাঙ্গ অক্রমিত নক্শা/সম্পূর্ণ নির্বিচার নক্শা
complete penetrance পূর্ণ ভেদ্যতা
complete sex linkage পূর্ণ যৌন অণ্বয়/পূর্ণ যৌন সংযোজন
complex character মিশ্র বৈশিষ্ট্য/জটিল বৈশিষ্ট্য
complex translocation জটিল স্থানান্তরকরণ
complicate প্রতিমিলিত/জটিল/দুরূহ
complon কমপ্লন [ন্যূনতমজীনের যে অংশটিতে একটি অর্থপূর্ণ বিক্রিয়া ঘটে]
composite সংযুক্ত/বিমিশ্র
compositeae গাঁদা গোত্র
composite cross সম্মিলিত সঙ্করায়ন
composite seed sample বিমিশ্র বীজ নমুনা
compost পচা সার
compound fruit যৌগ ফল
compound leaf যৌগপত্র
compound pistil যৌগগর্ভকেশর
compression সংনমন/চাপ
concentric bundles এককেন্দ্রিক বাণ্ডিল
conceptacle কনসেপটাকল/জননগহ্বর
concomitant সহগামী
concrescence যুক্তবৃদ্ধি
condensation ঘনীভবন/সঙ্কোচন
conditional dominance সাপেক্ষ প্রকটতা
conditioned dominance সাপেক্ষ প্রকটতা
conducting tissue সংবহন কলা
conduction সংবহন
conduplicate প্রতিমিলিত
cone শঙ্কু/মোচক
configuration বহিরাকৃতি
confluent সমবেত প্রবাহী
congeneric সমগণ
congenital সহজাত/জন্মগত
conglomerate পিণ্ডীভূত
congression সমাগম
conical শাঙ্কব/মোচকাকৃতি/কোণাকৃতি
conical root শাঙ্কব মূল/কোণাকৃতি মূল
conidia কনিডিয়া রেণু
conidiophore কনিডিয়া ধর
conidiosporangium কনিডিওরেণুস্থলী
conidium কনিডিয়াম/কনিডিয়া রেণুধানী
coniferous শঙ্কুবাহী/সরলবর্গীয়
conjugation সংযোজন
conjunction সংযোগ
conjunctive সংযোজক
conjuntive tissue যোজক কলা

connate যমক
connate perfoliate যমক বিদ্ধপত্র
connective tissue যোজক কলা
conservation সংরক্ষণ/নিত্যতা
consociation কনসোসিয়েশন
constant species ধ্রুবক প্রজাতি
constitutive enzyme বিশ্রামহীন উৎসেচক [যে উৎসেচক অবিরামভাবে উৎপাদিত হয়]
constricted কুঞ্চিত
constriction কুঞ্চন/সম্পীড়ণ
contaminated কলুষিত/দূষিত
contamination কলুষণ/দূষণ
context প্রকরণ/প্রসঙ্গ
contiguous লাগোয়া/পার্শ্ববর্তী
continuous variation সন্তত পরিবৃত্তি/একটানা বিভিন্নতা
contorted পাকানো
contractile vacuole সংকোচী বিবর
control উপমেয়/নিয়ন্ত্রণ [পরীক্ষণে একটিকে উপমেয় হিসেবে ধরে এক বা একাধিক বস্তুর তুলনা করা হয়]
controlling gene নিয়ন্ত্রক জীন
convergence অভিস্থিতি
convergent অভিসারী/কেন্দ্রিকাভিমুখী/কেন্দ্রাভিমুখী
convergent venation অভিসারী শিরাবিন্যাস/কেন্দ্রাভিমুখী শিরাবিন্যাস
convex উত্তল
convolute সংবর্ত
co-orientation সহদিকস্থিতি/সহবিন্যাস
coralloid root প্রবালসদৃশ মূল
cordate leaf তাম্বুলাকার পত্র
core শাঁস/মজ্জা
coriaceous চর্মবৎ/চর্ম
cork কর্ক
corm গুঁড়িকন্দ
cormel অপত্যগুঁড়িকন্দ
corn শস্য
corolla দলমণ্ডল
corona মুকুট
corpuscle কণিকা
correlation সহসম্পর্ক/অনুবন্ধ
cortex কর্টেক্স/বহিস্তর
cortical বহিস্তরীয়
corymb করিম্ব
cot value সম্পূরকতা মান [যে হারে পৃথকীকৃত একসূত্রী ডি-এন-এ অপর একটি ডি-এন-এ সূত্রের সঙ্গে সম্পূরকতা স্থাপন করে]
cotyledon বীজপত্র
coverslip কভারস্লিপ
crasula ক্র্যাস্যুলা
creeper ব্রততী
creeping লতান
crenate সভঙ্গ
crenulate সূক্ষ্মসভঙ্গ
cretaceous ক্রেট্যাসিয়াস
crisp/crispate তরঙ্গিত
criss cross আড়াআড়ি
criss cross inheritance ক্রিস ক্রস উত্তরাধিকার/আড়াআড়ি সঞ্চারণ (পদ্ধতি)
cristae ঝুঁটি/ভাঁজ
crop শস্য
crop rotation শস্যাবর্তন
cropping pattern শস্যপদ্ধতি
cross-breeding সঙ্কর প্রজনন
cross fertilization পরনিষেক
cross incompatibility পরঅসঙ্গতি [সকরায়ণে অসঙ্গতি অবস্থা]
crossing over বজ্রোত্তরণ/অতিক্রমণ
crossing polygon সঙ্করায়ণ-বহুভুজ
cross linkage প্রস্থ সংযোজন
crossover অতিক্রমণ/বজ্রোত্তরণ
cross over suppressor বজ্রোত্তরণ নিবারক/অতিক্রমণ নিবারক

cross over unit অতিক্রমণ একক/বজ্রোত্তরণ একক
cross over value অতিক্রমণ মান/বজ্রোত্তরণ মান
cross pollination পরপরাগায়ন
crown মুকুট
cruciferеае সর্ষপ গোত্র
crucifer type ক্রুশাকার ধরন
cruciform ক্রুশাকার
crumpled vernation কুঞ্চিত পত্রকুড়ি বিন্যাস
cryogenics হিমসংরক্ষণবিদ্যা
cryophytes তুন্দ্রাউদ্ভিদ
cryopreservation হিমসংরক্ষণ/হৈমসংরক্ষণ
cryptic সংবৃত/লুক্কায়িত
cryptic structural hybridity লুক্কায়িত সংস্থানিক সঙ্করত্ব/লুক্কায়িত অবয়বিক সঙ্করত্ব
cryptogam অপুষ্পক উদ্ভিদ
cryptology কোষবিদ্যা
cucurbitaceae কুষ্মাণ্ড গোত্র
culm তৃণকাণ্ড
cultigen/cultivar কর্ষিতক/আবাদী শস্য
culture কালচার
cumulative ক্রমবর্ধিষ্ণু
cuneate কীলকাকার
cuspidate তীক্ষ্ণাগ্র
cutaneous চার্ম/ত্বকীয়
curvature বক্রতা
curved বক্র
curvi-veined বক্র-শিরাল
cuticle ত্বক
cutin কিউটিন
cutinization কিউটিনায়ন
cutting শাখাকলম
cyanophyceae সায়ানোফাইসি [নীল-সবুজ শৈবাল গোত্র]
cyathium সায়াথিয়াম [বিশেষ ধরনের নিয়ত পুষ্পবিন্যাস]
cycadales সাইকাডেলিস [নগ্নবীজী উদ্ভিদের একটি বর্গ]
cycadophilicales সাইকাডোফিলিকেলিস
cycle চক্র
cyclosis সাইক্লোসিস/আবর্তন
cylinder স্তম্ভক
cylindrical বেলনাকার
cymose নিয়ত
cyperaceae মুস্তক গোত্র
cy+L/+Pm+ যে পদ্ধতি দ্বারা ড্রসোফিলার অযৌন ক্রোমোজমে প্রচ্ছন্ন ঘাতক পরিব্যক্তি দ্বারা পরিব্যক্তি ঘটিয়াছে কিনা তাহা নির্ণয় করা যায়
cypsela কিপসেলা
cystidium সিস্টিডিয়াম
cystocarp সিস্টোকার্প
cystolith কোষপ্রস্তর
cytochrome সাইটোক্রোম
cytogenetics কোষ কৌলিতত্ত্ব
cytokinesis সাইটোকাইনেসিস
cytology কোষবিদ্যা
cytolysis কোষ শৈথিল্য/কোষ বিগলন
cytomixis কৌষিক মিশ্রণ
cytomorphosis কোষ বৃত্তান্ত
cytoplasm সাইটোপ্লাজম
cytoplasmic inheritance সাইটোপ্লাজমীয় উত্তরাধিকার/সাইটোপ্লাজমীয় কৌলিন্য
cytoplasmic male sterility সাইটোপ্লাজমীয় পুংবন্ধ্যাত্ব
cytotaxonomy কৌষিক শ্রেণীবিন্যাস

D

dactyloid অঙ্গুলীবৎ
damping off চারার (আর্দ্রতার) পচন রোগ

dark phage অন্ধকার পর্যায়
dark reaction অন্ধকার বিক্রিয়া
dark seed আঁধারী বীজ
darwinism ডারউইনবাদ/ডারউইনিজম
data উপাত্ত
daughter cell অপত্য কোষ
daughter chromosome অপত্য ক্রোমোজম
daughter nucleus অপত্য নিউক্লিয়াস
day length দিবা দৈর্ঘ্য
day neutral দিন নিরপেক্ষ
decandrous দশপুংকেশরী
decaploid দশগুণি/দশপ্রস্তি
decarboxylation ডিকার্বোক্সিলেশন
decemlocularis দশ কোঠরিক/দশ প্রকোষ্ঠী
deciduous পর্ণমোচী/পাতী
deciduous bud পাতী মুকুল/পাতী কুঁড়ি
deciduous calyx পাতীবৃতি
deciduous forest পর্ণমোচীবৃক্ষের বন/পাতীবৃক্ষের বন
deciduous tree পর্ণমোচী বৃক্ষ
declinate অবনমন
decompound অতিযৌগিক
decomposed পচা
deconjugation বিসংযোজন
decortication বাকল/ছাল/আঁশ অপসারণ (ছাড়ান)
decumbent stem ভূশায়ী কাণ্ড
decurrent পর্বলগ্ন
decurrent base পর্বলগ্ন পত্রমূল
decussate তির্যক পত্র/আড়াআড়ি
decussate leaf আড়াআড়ি (ভাবে) বিন্যস্ত পত্র
dedifferentiation বিপার্থক্যীকরণ
deep percolation গভীর অণুস্রবণ
deficiency অভাব/অপর্যাপ্ত
definite নিয়ত/নির্দিষ্ট/সুস্পষ্ট/সুনিশ্চিত
definite inflorescence নিয়ত পুষ্প-বিন্যাস
definite variation নিয়ত পরিবৃত্তি/পার্থক্য/বিভিন্নতা
definitive nucleus চূড়ান্ত নিউক্লিয়াস
defoliation পত্র পতন/পত্রবিচ্যুতি/নিষ্পত্রকরণ [যখন কোন রাসায়নিক দ্রব্য প্রয়োগে পাতা ঝড়ানো হয়]
degenerate অপজাত/অধোগামী
degeneration অপজাত্য/অধোগমন
degenerate code অপজাত সংকেত/অধোগামী সংকেত
degree of freedom মুক্ত মাত্রা/স্বাধীনতার মাত্রা
dehiscence দারণ/বিদারণ
dehiscence of anther পরাগধানীর দারণ
dehiscent fruit বিদারি ফল
cf. indehiscent fruit
dehulling খোসাছাড়ান
dehusking তুষ/খোসা/ভুসি ছাড়ান
dehusking of rice ধান ভানা
dehydrate নিরুদ
dehydration নিরুদন
dehydrogenation নিরুদ জানন/হাইড্রোজেন মুক্তকরণ
delayed dominant বিলম্বিত প্রকট
delayed inheritance বিলম্বিত উত্তরাধিকার/বিলম্বিত (কৌলিক উপাদানের) সঞ্চারণ
delayed segregation বিলম্বিত পৃথক্‌কীকরণ
deletion ঊনতা/লোপ/ডিলেশন/বিচ্যুতি
deleterious gene ক্ষতিকারক জীন
delignification অলিগ্নীভবন/লিগ্নিন বিযুক্তকরণ
deliquescent গম্বুজাকৃতি/দ্রবণশীল
deltoid ত্রিভুজাকার
demarcation সীমানা নির্দেশকরণ

demography জনমিতি
denaturation অস্বাভাবীকরণ/গুণ পরিবর্তন
denatured অস্বাভাবীকৃত/গুণ পরিবর্তিত
dendritic বৃক্ষবৎ
dendrogram পারিবারিক বৃক্ষ
dendrograph বৃক্ষমাপলিখ/বৃক্ষলেখ
dendroid বৃক্ষাকৃতি/বৃক্ষবৎ
denitrification নাইট্রোজেন মোচন
denitrifying bacteria নাইট্রোজেন মোচক ব্যাকটেরিয়া/জীবাণু
dentate দন্তুর/খাঁজযুক্ত
denticulate অণুদন্তুর
denudate, denuded নগ্নীভূত/নগ্নীকৃত/নিবারণ
denudation নগ্নীভবন
denuded quadrate নগ্নীভূত কোয়াড্রেট
deoxy ribose ডিঅক্সিরাইবোজ
[রাইবোজ শর্করার দুই নম্বর স্থান অক্সিজেন শূন্য থাকিলে তাহাকে ডিঅক্সিরাইবোজ বলে]
depilation রোমপতন/কেশহীনকরণ
derivative hybrid সঙ্করের অগ্রগামী জনু/অগ্রগামী জনুতে সঙ্কর হইতে উদ্ভূত নির্ধারিত প্রতিস্বসমূহ
[সাধারণতঃ hybrid derivative বলে]
dermatogen ত্বকজনি
dermatophyte ত্বকোদ্ভিদ
descendant বংশধর
descending অবরোহী
desent গোষ্ঠী/বংশ
descriptive taxonomy বর্ণনামূলক শ্রেণীবিন্যাস
desiccation শুষি/শুষ্ককরণ
desiccator শুষ্কাধার/শোষকাধার/ডেসিকেটর
detassel ট্যাসেলচ্ছেদ
determinate সুনির্দিষ্ট
determinate growth নির্ধারিত বৃদ্ধি/সীমাবদ্ধ বৃদ্ধি
determinate variation সুনির্দিষ্ট পরিবৃত্তি/বৈসাদৃশ্য
determinant নির্ধারক/নির্ণায়ক
deuteroconidium অপ্রকৃত কনিডিয়াম/নকল কনিডিয়াম/ভুয়া কনিডিয়াম
deuterogamy অপ্রকৃত জনি/ভুয়া মিলন
development পরিস্ফুরণ/ক্রমবর্ধন/বিকাশ
development genetics উন্নয়নিক বংশগতি
deviation ব্যত্যয়/চ্যুতি/ব্যবধান
cf. standard deviation
devonian ডেভোনিয়ান
[ভূতত্ত্ব কালের একটি প্রাচীন যুগ]
dextral দক্ষিণ
dextrose ডেক্সট্রোস/দক্ষিণাবর্ত
[৬ কার্বনযুক্ত একটি শর্করা]
dextrin ডেক্সট্রিন
diad দ্বিতীয়
diadelphous stamens দ্বিগুচ্ছ পুংকেশর
diageotropism তির্যকভৌমবৃত্তি
diagnosis নির্ণায়ন/নির্দ্ধারণ/নিরূপণ/সনাক্তকরণ
diagnostic characters সনাক্তকারী বৈশিষ্ট্য/লক্ষণাদি
diagonal কর্ণ
diagramatic figure প্রতীকী চিত্র/চিত্রানুগ চিত্র
diaheliotropism তির্যকসূর্যবৃত্তি
diakinesis ডায়াকাইনেসিস
diallel crossing ডাইঅ্যালিল সঙ্করায়ণ
[নির্বাচিত প্রজনক সমূহের (সাধারণতঃ চার থেকে আট পর্যন্ত) সম্ভাব্য সকল বিন্যাসের সঙ্করগুলিকে diallel cross বলে]
dialypetalous বহুদলী

dialysis ঝিল্লীবিশ্লেষণ
diameter law ব্যাস বিধি
diamines দ্বি অ্যামিন
diandrous দ্বি পুংকেশরী
diaphototropism তির্যক আলোকবৃত্তি
diaphragm মধ্যচ্ছদা
diarch ডায়ার্ক
diastase ডায়াস্টেস [উৎসেচক]
diaster ডায়াস্টার
diatomin ডায়াটমিন
diatropism তির্যকবৃত্তি
dicarpellary দ্বিগর্ভপত্রী
dicaryon ডাইক্যারিয়ন [একই কোষে দুইটি নিউক্লিয়াসের অবস্থান]
dicentric দ্বিকেন্দ্রিক
dichasium branching দ্বিপার্শ্বীয় শাখাবিন্যাস
dichlamydeous দ্বিকঞ্চুক
dichogamy বিষম পরিণতি
dichotomous দ্ব্যগ্র/দ্বি বিভাজিত
dichotomy দ্ব্যগ্রতা/দ্বি বিভাজন
diclesium ডাইক্লেসিয়াম [এক প্রকার ফল যা দুটি পৃথক কিন্তু স্থায়ী পুষ্পপুট দ্বারা আবৃত]
diclinous এক লিঙ্গী
dicotyledon দ্বি বীজপত্র
dictyosporangium জালীয় রেণুস্থলী
dictyostele জালীয় স্টিলি
dicyclic দ্বি চক্রী
didynamous দীর্ঘদ্বয়া
differential বৈষম্যমূলক
differential affinity (জাতিগত) বৈশিষ্ট্য-মূলক সাদৃশ্য/বৈষম্যমূলক আসক্তি (আকর্ষণ)
differential বৈষম্যমূলক বৃদ্ধি
differential precosity পার্থক্যমূলক/পার্থক্যবহ/বৈষম্যমূলক অকালপক্বতা
differentiation পার্থক্যীকরণ/পরিস্ফুরণ
diffusion পরিব্যাপ্তি/ব্যাপন
diffused growth ব্যাপ্তবৃদ্ধি
diffusion pressure deficit ব্যাপন চাপ ঘাটতি
digametic দ্বিজনন কোষী
digenic দ্বিজীনীয়
digenomic species দ্বি জেনোমীয় প্রজাতি
digestion পরিপাক
digestive gland পরিপাক গ্রন্থি
digitate অঙ্গুলাকার
digynous দ্বি গর্ভপত্রী
dihybrid দ্বি সঙ্কর
dihybrid ratio দ্বি সঙ্কর অনুপাত
dihydric alcohol ডাই হাইড্রিক এলকোহল
dihydroxy acetone ডাইহাইড্রক্সি এসিটোন
dikaryon ডাইক্যারিয়ন [দুইটি নিউক্লিয়াস যুক্ত কোষ]
dikaryo phase ডাইকেরীয় পর্যায়
dilution লঘুকরণ
dimerous দ্বি অংশযুক্ত/দ্বি অংশক [যে ফুলের আবর্তে বৃতি, পাঁপড়ি, পুংকেশর ও গর্ভকেশরের সংখ্যা দুই বা তাহার গুণীতক]
dimorphic দ্বি রূপীয়
dimorphic heterostyly দ্বি রূপীয় অসমগর্ভদণ্ড
dimorphism দ্বি রূপতা
dioecious ভিন্নবাসী
dipetalous দ্বি দলী
diphyletic দ্বি জাতিগত/দ্বি উৎসজাত
diplanetism ডাইপ্লানেটিজম
diplochlamydeous দ্বি কঞ্চুক
diplococcus ডিপ্লোকক্কাস [একটি জীবাণুর গণ]
diplodization দ্বিগুণীকরণ/দ্বিপ্রস্তিকরণ
diploid দ্বিগুণী/দ্বিপ্রস্তি

diplonema ডিপ্লোনেমা
diplont ডিপ্লণ্ট
diplokaryotic ডিপ্লোক্যারিওটিক
diplophase দ্বিগুণীদশা/দ্বিগুণী পর্যায়
diplospory দ্বিগুণী রেণুতা
diplostemonous দ্বিগুণ পুংকেশরী
diplostichous দ্বিসারীয়
diplotegia ডিপ্লোটেগিয়া
diplotene ডিপ্লোটিন
direct nuclear division প্রত্যক্ষ নিউক্লিয় বিভাজন
directive movement নির্দেশজ্ঞাপক গতি
disaccharide ডাইস্যাকারাইড
disc চক্রফলক
discifloreae সচক্রপুষ্পী
disc floret কেন্দ্রিক পুষ্পিকা [চাকতিতে বিন্যস্ত পুষ্পিকা]
discocarp ডিসকোকার্প
discoid চক্রাকার
discontinuous distribution বিচ্ছিন্ন বিস্তারণ/বিসন্তত বিস্তারণ (পরিব্যাপ্তি)
discrete variation স্বতন্ত্র (পৃথক) (বিযুক্ত) পরিবৃত্তি (বিভিন্নতা)
disease endurance রোগ সহিষ্ণুতা
disease escape রোগ এড়ানো
disease resistance রোগ প্রতিরোধ
disease resistant রোগ প্রতিহতকারী
disinfectant বীজঘ্ন/জীবাণুনাশক
disjunction বিচ্ছিন্নকরণ
disomic ডাইসমিক
dispermous দ্বিবীজী
dispersion of fruit ফল বিস্তারণ
disparate chiasmata অসম বজ্রযোজন/অসম কায়েসমাটা
dissect ব্যবচ্ছেদ
dissemination ছড়াইয়া দেয়া/বিকীর্ণ করা
disseminule বিস্তারী অঙ্গ
dissociation বিষঙ্গ/বিযুক্তন
distal দূরস্থ
distichous দ্বিসারীয়
distribution of growth বৃদ্ধির বিস্তৃতি (পরিব্যাপ্তি)
dithallic ডাইথ্যালিয়
diurnal আহ্নিক
diverícate দূরাপসারী
divergence অপসৃতি/অপসরণ
divergent অপসারী
divergent venation অপসারী শিরাবিন্যাস
divisural line বিভক্তকারী পঙক্তি
dome cell কুম্ভ কোষ
dominant প্রকট
dominance প্রকটতা
donor parent দাতাজনিত (প্রজনক)
dormancy সুপ্তাবস্থা
dormant bud সুপ্ত কুঁড়ি
dorsal suture পর্ষ্ঠ সন্ধি
dorsiferous পৃষ্ঠজাত
dorsifixed anther পৃষ্ঠলগ্ন পরাগধানী
dorsiventral বিষমপৃষ্ঠ
double cross দ্বিতয় সঙ্কর
double crossover দ্বিতয় বজ্রোত্তরণ/দ্বিতয় ক্রসওভার (অতিক্রমণ)
double fertilization দ্বিতয় নিষেক
double recessive দ্বিতয় প্রচ্ছন্ন
downs syndrom ডাউনের রোগলক্ষণ
downy mildew ডাউনি মিলডিউ
drift তাড়ন
drought enduring খরা সহিষ্ণু
drought escape খরা এড়ানো
drought resistant খরা প্রতিরোধী
drupe ড্রুপ
drusa type embryosac ড্রুসাধরনের ব্রূণস্থলী
duplex ডুপ্লেক্স
duplicate gene প্রতিরূপ জীন
duplication দ্বিতণ

duramen সারকাষ্ঠ
dysgenic অপজন্মা
dysploidy অপপ্রস্থি

E

ebracteate বৃতিহীন
ecad বাস্তু অভিযোজন
eccentric উৎকেন্দ্রিক
ecesis বাস্তুসংস্থাপন
ecesic বাস্তুসংস্থাপক
echard অলভ্য জল/ইকার্ড
echinate কণ্টকযুক্ত
eciliate শূকহীন/শূকবিহীন
ecogeographical divergence বাস্তব্য ভৌগলিক কেন্দ্রাপসরণ
ecology বাস্তুসংস্থান/বাস্তুবিদ্যা
ecological factor বাস্তব্য প্রকারণ
ecological isolation বাস্তব্য পৃথকায়ণ
economic botany অর্থকরী উদ্ভিদবিদ্যা
economic botanist অর্থকরী উদ্ভিদবিদ
ecophene ইকোফেন
ecospecies বাস্তু প্রজাতি
ecosystem বাস্তুতন্ত্র
ecotone বাস্তুব্যবধি
ecotype ইকোটাইপ/বাস্তুপ্রতীকী
ectoderm বহিস্তর
ectogenous বহির্জনিষ্ণু
ectoparasite বাহ্য পরজীবী
ectophloic একটোফ্লোয়িক
ectophloic siphonostele একটোফ্লোয়িক সাইফনোস্টিলি
ectoplasm একটোপ্লাজম
ectospore এক্টোস্পোর
ectotrophic বহিপুষ্টিয়
edaphic factor ভৌম নিয়ামক/ভৌম প্রভাবক/ভৌম প্রকারণা
edaphology ভৌমতত্ত্ব
efficiency index দক্ষতা সূচক
efflorescence পুষ্পায়ন
egg-apparatus ডিম্বযন্ত্র/গর্ভযন্ত্র
egg-cell ডিম্বাণু
elater উৎক্ষেপক/রেণুক্ষেপক
elaterophore উৎক্ষেপকধর/রেণুক্ষেপকধর
elliptical উপবৃত্তাকার
elongate দীর্ঘায়ণ
elongation stage দীর্ঘায়ণ পর্যায়
emarginate-apex খাতাগ্র শীর্ষ
emasculation/emasculate পংহীনকরণ/স্ত্রীকরণ
embedding নিহিতকরণ
embryo ভ্রূণ
embryo-sac ভ্রূণস্থলী
embryo-culture ভ্রূণকালচার/ভ্রূণ চাষ
embryogeny ভ্রূণবিকাশ
embryogenesis ভ্রূণজনি
embryology ভ্রূণবিদ্যা
embryologist ভ্রূণতত্ত্ববিদ
embryonic-cell আদিকোষ/ভ্রূণীয় কোষ
embryonic dune ভ্রূণ বালিয়াড়ি
embryonomy ভ্রূণীয় বিধি
embryophyte ভ্রূণ উদ্ভিদ
embryotomy ভ্রূণ ব্যবচ্ছেদ
embryonic membrane ভ্রূণঝিল্লী
embryosac haustoria ভ্রূণথলীয় চোষকমূল
embryotega ভ্রূণাবরণ/ভ্রূণছত্রী
emersed plants জলজ উদ্ভিদ
empty glume বন্ধ্যাতুষ/অপূর্ণ তুষ
emulsion ইমালশন
enation ইনেশন/ভাইরাসজনিত উপবৃদ্ধি
enchylema এনকাইলেমা
encyst/encystment আচ্ছাদিতকরণ
endarch এনডার্ক
endecandrous এগার পুংকেশরী
endemic স্থানীয়

endobiotic অন্তঃজীবী
endocarp ফলের অন্তস্ত্বক
endoconidium এণ্ডোকনিডিয়ম
endodermis অন্তস্ত্বক
endodermal pressure অন্তস্ত্বকীয় চাপ
endogamy অন্তর্জনি
endogenous অন্তর্জনিষ্ণু
endolithic শিলান্ত
endomitosis এনডোমাইটোসিস
endoparasite অন্তপরজীবী
endophyllous পত্রান্ত
endophyte উদ্ভিদান্ত
endoplasm এনডোপ্লাজম
endoplasmic reticulum এনডোপ্লাজমিক জালিকা
endorhiza মূলান্ত
endosperm সস্য
endospermic সস্যল
endospermic seed সস্যল বীজ
endospore এণ্ডোস্পোর
endothecium এণ্ডোথেসিয়াম
endotrophic অন্তপুষ্ট
energy flow models শক্তিপ্রবাহ মডেল
enlargement প্রসারণ
ensiform অসিফলকাকার
entire margin অখণ্ড প্রান্ত
entomogamy কীটপরাগী
entomology কীটতত্ত্ব
entomophilous flower পতঙ্গপরাগী পুষ্প
entomophilous পতঙ্গ পরাগী
entomophily পতঙ্গ পরাগায়ণ
envelope আবরণ
environment প্রতিবেশ/পরিবেশ
environmental resistance পরিবেশমূলক প্রতিরোধ
environmental variation পরিবেশমূলক পরিবৃত্তি
enzyme উৎসেচক

eocine ইয়োসিন [ভূতাত্ত্বিক যুগ]
eolian বায়ুবাহিত
ephemeral স্বল্পায়ু/ক্ষণস্থায়ী
epibasal cell অধিপাদীয় কোষ/মূলাধি কোষ
epibiotic উদবর্তিত
epibiotic species উদ্‌বর্তিত প্রজাতি
epiblast উপকুঁড়ি
epiblema মূলত্বক
epicalyx উপবৃতি
epicarp ফলের বহিস্ত্বক
epicentre উপকেন্দ্র
epicotyl বীজপত্রাধি কাণ্ড
epidermis বহিস্ত্বক
epigeal মৃদ্‌ভেদী
epigenesis প্রাকজনি
epigynous গর্ভশীর্ষ
epigynae গর্ভশীর্ষ পুষ্প
epilimnion এপিলিমনিয়ন
epilithic শৈলোপরি
epinasty আলোকসঞ্জাত গতি
epiparasite বহিপরজীবী
epipetalous দললগ্ন
epiphylls বহির্পত্র
epiphyllous পত্রাশ্রয়ী
epiphyllous bud পত্রাশ্রয়ী কুঁড়ি
epiphyllous stamens পত্রাশ্রয়ী পুংকেশর
epiphysis এপিফাইসিস
epiphyte উপগাছা
episepalous বৃতিলগ্ন
epistatic দমনকারী ;—gene দমনকারী জিন
epistasis পরপ্রকটতা/দমন
epithecium এপিথেসিয়াম
epithelial layer এপিথেলীয় স্তর
epoch অগ্নিযুগ/যুগ
equilateral সমপার্শ্বীয়
equilibrium ভারসাম্য

equitant অধিক্রমণ
equitorial plate নিরক্ষীয় পট/বৃত্ত
erect ঋজু/সিধা/খাঁড়া
ergastic substance এরগ্যাস্টিক দ্রব্য
ergastoplasm এরগ্যাস্টোপ্লাজম
ergot এরগট (এক প্রকার ছত্রাক আক্রান্ত দ্বারা রূপান্তরিত ফল)
erosion ভূমিক্ষয়
escape পলাতক (উদ্ভিদ)
essential oil বান তেল/উদ্বায়ী তেল
estival গ্রীষ্মকালীন
estipulate উপপত্রহীন/অনুপপত্রী
etaerio এটেরিও/এক ছড়া
etaerio of follicles ফলিকলের এটেরিও/ ফলিকলের ছড়া
estuary খাঁড়ি/মোহানা
etiolation পাণ্ডুর
etiology হেতু বিজ্ঞান
euapogamy প্রকৃত অসঙ্গজনি
eucaryote ইউক্যারিওট
euchromatin ইউক্রোম্যাটিন
eugenic সুপ্রজনন
euphotic সুদীপ্তিয়
euploid প্রকৃতগুণি/সমপ্রস্তি
eutrophication ইউট্রোফিকেশন
evaporation বাষ্পীভবন
even pinnate সমপক্ষল
evaporimeter বাষ্পমাপযন্ত্র
ever-green চিরসবুজ
everbearers চিরফলদায়ী
everbloomers চিরপুষ্পী
evolution অভিব্যক্তি/বিবর্তন
exalbuminous অসসাল
exarch কেন্দ্রাতিগ/এক্সার্ক
excentric উপকেন্দ্রীয়
cf. eccentric
excretion ক্ষরণ
excurrent এক্সকারেন্ট
exclosure এক্সক্লোজার
exclusive species সংরক্ষিত প্রজাতি
exfoliation শল্কমোচন
exine রেণুবহিস্ত্বক
exocarp ফলবহিস্ত্বক
exodermis বহিস্ত্বক
exogenous বহির্জনিষ্ণু
exoscopic বহির্মুখী
exosmosis বহি অভিস্রবণ
exospore রেণবহিস্ত্বক
exotic বৈদেশিক/বিদেশী
expiration শ্বাসত্যাগ
expressivity উদ্ভাসন
exsiccata এক্সসিক্যাটা
exstipulate অনুপপত্রী
external-morphology বহিঃঅঙ্গসংস্থান
extracellular বহিকোষীয়
extract নির্যাস
extreme environment চরম/চূড়ান্ত পরিবেশ
exudation রসস্রাব/নিস্রাবণ
extrorse বহির্মুখ
eyes of tuber কন্দমুকুল
eyespot নেত্রচিহ্ন
eye-piece অভিনেত্র

F

F_1 (first filial generation) প্রথম অপত্য জনু
F_2 (second filial generation) : দ্বিতীয় অপত্য জনু
facilitated diffusion সহজীকৃত ব্যাপন
factor প্রভাবক/নিয়ামক/কারণ/প্রকারণ
factorial experiment প্রকারণীয় পরীক্ষণ
facultative অ-বাধ্যতামূলক
facultative apomixis অ-বাধ্যতামূলক অসংগজনি/অ-বাধ্যতামূলক নিষেকহীনতা
facultative parasite অবাধ্যতামূলক পরজীবী

facultative parthenogenesis অবাধ্যতামূলক অপুংজনি
falcate কাস্তে সদৃশ
fallow পতিত
false annual ring ভুয়া বার্ষিক বলয়
false dichotomy অপ্রকৃত/নকল/ভুয়া দ্যগ্রতা
false fruit অপ্রকৃত/নকল ফল
false-hybrid অপ্রকৃত/নকল সংকর
false indusium অপ্রকৃত/নকল ইণ্ডুসিয়াম
false polyembryony অপ্রকৃত/নকল বহুভ্রূণতা
false septum অপ্রকৃত/ভুয়া ব্যবধি
family গোত্র
farctate ভরাট
farinaceous শুভ্ররোমাবৃত
farinose শুভ্ররোমাকৃত
fasciation আঁটিবদ্ধকরণ [অনিয়ন্ত্রিত বৃদ্ধিজনিত] আঁটিবদ্ধকরণ
fascicle গুচ্ছ
fasciculated গুচ্ছিত
fasciculated root গুচ্ছিত মূল
fascicular cambium গুচ্ছিত ক্যাম্বিয়াম
fat মেদ/স্নেহ/চর্বি
fatty acid স্নেহ অম্ল
fauna প্রাণীকুল
faveolate dehiscence মৌচাকাকার দারণ
favose মৌচাকাকার
cf. faveolate
feathery পালক সদৃশ/পালক আবৃত
fehling's solution ফেলিংয়ের দ্রবণ
female plant স্ত্রী উদ্ভিদ
female sterility স্ত্রী বন্ধ্যাত্ব
fenestrate রন্ধ্রীত
feral বনজ [বন্যজীবজন্তু]
ferment গাজন
fermentation গাজান
fertility উর্বরতা
fertility restorer উর্বরতা পুনরুদ্ধারক
fertilization নিষেক/গর্ভাধান
fertilization tube নিষেক নালী
fertilizer কৃত্রিম সার
feulgen stain ফুয়েলজেন রঞ্জন
fibre তন্তু/আঁশ
fibre tracheid ট্রাকেইড তন্তু
fibril অণুতন্তু
fibrillar theory of protoplasm প্রোটোপ্লাজমের অনুতন্তুল মতবাদ
fibrous cortex গুচ্ছ কর্টেক্স
fibrous layer তন্তুল স্তর
fibrous root গুচ্ছমূল
fibrous root system গুচ্ছমূলতন্ত্র
fibro vascular bundle তন্তুময় ভাসকুলার বাণ্ডেল
field ক্ষেত্র/ক্ষেত/মাঠ/ভূমি
field capacity ক্ষেতের ধারণক্ষমতা
field book উপাত্তসংগ্রহ খাতা
field biology মাঠের জীববিজ্ঞান
field ecology মাঠের বাস্তুবিজ্ঞান
filament সূত্র
fimbricate ঝালর সদৃশ
fimbricolous মলবাসী
cf. fimicolous
fimicolous মলবাসী
cf. fimbricolous
first division (cyt) প্রথম বিভাজন (কোষবিদ্যা)
first prothallial cell প্রথম প্রথেলীয় কোষ
first-vegetative-cell প্রথম অঙ্গজ কোষ
fission বিভাজন
fistular stem ফাঁপা কাণ্ড
fixation সংবন্ধন/স্থিতায়ণ/সংরক্ষণ আবদ্ধকরণ
fixation of nitrogen নাইট্রোজেন ধৃতি
fixative স্থিতায়ক/সংরক্ষক
flabellate পাখাসদৃশ
flagellum কশা

flagellate কশাযুক্ত
flavescent হরিদ্রায়ণ
flavicin ফ্লাভিসিন
flavin ফ্লাভিন
fleshy fruit শাঁসাল ফল
flexuous hyphae সর্পিল অনুসূত্র
floccose তুলাসদৃশ
flood plains প্লাবনভূমি
flora উদ্ভিদকুল
floral axis পুষ্পাক্ষ
floral bud পুষ্প মুকুল/পুষ্পকুঁড়ি
floral diagram পুষ্প প্রতীক
floral envelope পুষ্পাবরণ
floral formula পুষ্প সঙ্কেত
floral leaf পুষ্পপত্র
floret পুষ্পিকা
floricane পুষ্পিতকাণ্ড
floriculture পুষ্পচাষ
flow tide জোয়ার
floriferous পুষ্পধর
florigen ফ্লোরিজেন [পুষ্প বিকাশ কাজে প্রয়োজনীয় একটি কাল্পনিক হরমোন যার উপস্থিতির প্রমাণ নিশ্চিতভাবে পাওয়া যায় নাই]
flower পুষ্প
flower bud পুষ্প কুঁড়ি
flowering পুষ্পোদগম
flowering glume পুষ্পধর তুষ
flower-stalk পুষ্পবৃন্ত
fluctuation হ্রাসবৃদ্ধি
fluorescence প্রতিপ্রভা
fluorescent প্রতিপ্রভ
fluorescent bacteria প্রতিপ্রভ ব্যাকটেরিয়া
flush ঝলক
foliaceous stipule পত্রাকার উপপত্র
foliage পর্ণ/পর্ণরাজি
foliation পত্রায়ন
foliate পত্রযুক্ত
folicolous পত্রবাসী
foliose lichen পত্রাকৃতি লাইকেন
follicetum ফলিসেটাম
follicle ফলিকল
food chain খাদ্য শৃঙ্খল/খাদ্যক্রম
food cycle খাদ্য চক্র
food theory খাদ্য মতবাদ
food web খাদ্য জাল
foot পদ
forceps চিমটা/সন্না
forest বন
forest climax চূড়ান্ত বন
forester বনকর্মী
forest ranger বনরক্ষক
form আকার/প্রকার/আকৃতি
form genus গঠিত গণ
form species গঠিত প্রজাতি
forma ফর্মা
formation গঠন
formative stage of growth বৃদ্ধির বুৎপত্তীয় পর্যায়
fossil জীবাশ্ম
fossilisation অশ্মীভবন/অশ্মায়ণ
fossilized অশ্মীভূত
fossiliferous জীবাশ্মবাহী
foundation seed মৌলবীজ
foveolate কূপায়িত/কূপবিশিষ্ট
fragment . খণ্ড
fragmentation খণ্ডায়ন
free basal placentation মুক্তপাদ অমরাবিন্যাস
free cell formation মুক্তকোষ গঠন
free central placentation মুক্তকেন্দ্রিক অমরাবিন্যাস
free lateral stipule মুক্ত পার্শ্বীয় উপপত্র
freezing point হিমাঙ্ক
fresh water মিঠাপানি
frill ঝালর
frond (ফার্ণপত্র), পর্ণাঙ্গ
frondose পত্রবৎ

frondescent পত্রোদ্‌গম
fructification ফলোদ্‌গম/ফলোৎপাদন
fructose ফল শর্করা/ফ্রুকটোজ
fruit ফল
fruit-body ফল অবয়ব
frustule ফ্রুস্টুল
frutescent গুল্মিত
fruticose lichen পুষ্পাকৃতি লাইকেন
fucan ফিউকান
fucoxanthin ফিউকোজ্যানথিন
fugacious আশুপাতী
fucosan ফুকোসান
fulcrum আলম্ব
fuliginous ভূষাবর্ণা
fulvous কপিশবর্ণা
function বৃত্তি/ক্রিয়া/কর্ম
functional কার্মিক
fundamental meristem আদিভাজক
fundamental stage of growth বৃদ্ধির আদি অবস্থা
fundamental tissue system আদি কলাতন্ত্র
fungi ছত্রাক
fungicide ছত্রাকনাশক
fungicolous ছত্রাকজীবী
fungi imperfect অপূর্ণাঙ্গ ছত্রাক শ্রেণী
fungistatic ছত্রাকরোধী
fungivorous ছত্রাকভুক
funicle ডিম্বক নাড়ী
funnel form চোঙ্গাকৃতির
funnel shaped চোঙ্গাকার
furrowed খাতযুক্ত
fusiform root টেকোকাকার মূল

G

galactose গ্যালেকটোজ
galea গ্যালিয়া/শিরস্ত্রাণ [যেমন একোনাইট পুষ্পের একটি বৃতি]
gall ফুস্কুড়ি
galton's law গ্যালটনের সূত্র
gametangium জননকোষাধার
gametangial contact জননকোষাধারের সংস্পর্শ
gametangial copulation জনন-কোষাধারের মিলন
gamete জননকোষ
gametic incompatibillity জননকোষী অসঙ্গতি
gametic mutation জননকোষী পরিব্যক্তি
gametic number জননকোষী সংখ্যা
gametic sterility জননকোষী বন্ধ্যাত্ব
gametocyte মাতৃজননকোষ
gametogenesis জননকোষজনি
gametogenic জননকোষজ
gametogonium জননকোষমাতা [যে কোষ হতে জনন কোষ উৎপন্ন হয়] *cf. Gametocyte*
gametoid জননকোষবৎ
gametokinetic জননকোষ উদ্দীপক [জননকোষ উৎপাদনে উদ্দীপিত করা একপ্রকার হরমোন]
gametophore জননকোষধর
gametophyll জননপত্র
gametophyte জননকোষী উদ্ভিদ/জনন-কোষোদ্ভিদ [জীবন চক্রের একগুণী জনি]
gametothallus জননকোষথ্যালাস
gamogastrous অঙ্কগজনি [যে যুক্তগর্ভ-পত্রী গর্ভকেশরের ডিম্বাধারসমূহ কেবল মিলিত হয়েছে কিন্তু গর্ভদণ্ড ও গর্ভমুণ্ড মুক্ত রয়েছে]
gamopetalae যুক্তদলী/যুক্তদলমণ্ডল [বেনথাম এবং হুকারের শ্রেণীবিন্যাস অনুযায়ী দ্বিবীজপত্রীর একটি উপবিভাগ]
gamopetalous যুক্তদলী
gamophyllous যুক্তপত্রী

gamosepalous যুক্তবৃতি
gamostele যুক্তস্টিলি
gaseous exchange গ্যাসীয় বিনিময়
gasteromyceteae গ্যাসটেরোমাইসিটা [হোমোব্যাসিডিওমাইসেটার একটি অনুক্রম (*series*)]
gas vacuole গ্যাস বিবর
geitonogamy সহোদর পরাগায়ণ [একই উদ্ভিদের দু'টি প্রতিবেশী পুষ্পের মধ্যে পরপরাগায়ণ]
geminate জমজজাত [জোড়ে জন্মানো]
gemini মিথুন/জোড়/জমজ
geminiflorous জোড়পুষ্পী
gemma কোরকবীজ
gemma cup কোরক বীজাধার
gemmation কোরকোদগম
gemmiferous কোরকবীজধারক
geminiparous কোরকবীজপ্রসূ [কোরক-বীজ উৎপন্ন করা]
gemmule অণুকোরক
gene জীন
gene complex জীন কমপ্লেক্স [জীন-সমূহের সুসমাবস্থা যা "আভ্যন্তরীণ প্রতিবেশ" গঠন করে]
gene dose জীন মাত্রা
gene flow জীন প্রবাহ
gene frequency জীন পরিমাত্রা
gene manipulation জীনের নিপুণ বিন্যাস/জীনের উদ্দেশ্যমূলক বিন্যাস/কৃত্রিমজীন নির্মাণ কৌশল
gene mutation জীন পরিব্যক্তি
gene symbol জীন প্রতীক/জীন সংকেত
gene substitution জীন প্রতিকল্পন/জীন প্রতিস্থাপন
genealogical table বংশতালিকা
genealogy বংশ বৃত্তান্ত
genecology কৌলিক বাস্তবিদ্যা/কৌলিক বাস্তব্যবিদ্যা
generalised সাধারণভুক্তি/সাধারণীকৃত
generation জনু/জনি/জনন
generational sterility বংশীয় বন্ধ্যাত্ব [অসমসংখ্যক ক্রোমোজোম বা অন্তপ্রজাতি সঙ্করের দুই প্রস্থ ক্রোমোজমের মধ্যে অনুরূপতার অভাবের ফলে উৎপন্ন সহজাত বন্ধ্যাত্ব]
generative apogamy জনন অসঙ্গজনি
generative apospory জনন অরেণুজনি/অরেণুজনিজনন
generative cell মাতৃজনন কোষ
generative nucleus জনন নিউক্লিয়াস
generic গণীয়
genesis জনন
genetic কৌলিক
genetic block কৌলিক অবরোধ
genetic code কৌলিক সংকেত
genetic conservation কৌলিক রক্ষণ
genetic drift কৌলিক বিতাড়ন/কৌলিক তাড়ন
genetic engineering কৌলিক প্রকৌশল
genetic factor কৌলিক প্রভাবক/কৌলিক প্রকারণা
genetic isolation কৌলিক পৃথকায়ণ/কৌলিক পৃথকিকরণ
genetic load কৌলিক ভার/বোঝা
genetic polymorphism কৌলিক বহুরূপতা
genetic spiral পত্র মূলাবর্ত
genetic variation কৌলিক পরিবৃত্তি/কৌলিক বিভিন্নতা
genetics কৌলিবিদ্যা/কৌলিতত্ত্ব/বংশগতিবিদ্যা
geneticist কৌলিতত্ত্ববিদ
genic elasticity জীনীয় স্থিতিস্থাপকতা
genic interaction জীনীয় মিথস্ক্রিয়তা/জীনীয় আন্তঃক্রিয়া
geniculate জানুবৎ [জানুর মত বাঁকা কোন অঙ্গ]

genome জেনোম/জিনোম
genotype জেনোটাইপ/জিনরূপ/কৌলিলক্ষণ
genus গণ
genographical divergence ভৌগোলিক অপসৃতি/বিস্তৃতি
geographical isolation ভৌগোলিক পৃথকীকরণ, পৃথকায়ণ/ভৌগোলিক অন্তরণ
geographical race ভৌগোলিক রেস/ভৌগোলিক জাতি
geographical speciation ভৌগোলিক প্রজাত্যায়ন/ভৌগোলিক প্রজাতিকরণ
geological period ভূতত্ত্বীয় কাল
geology ভূবিদ্যা/ভূপ্রকৃতি বিজ্ঞান
geophilic ভূআসক্ত/ভূগ্রাহী
geological distribution প্রত্ন বিস্তারণ/পরিব্যাপ্তি
geotropic ভৌমাবর্তী
geotropism ভৌমাবৃত্তি
germ বীজ/রোগবীজ
germ cell জননকোষ [স্ত্রী জননকোষ]
germ nucleus জনন নিউক্লিয়াস [ডিম্ব বা শুক্রাণু নিউক্লিয়াস]
germplasm জার্ম প্লাজম
germ pore জনন রন্ধ্র
germ tube জনন নালী
germination অঙ্কুরোদ্গম
germinal cell জননকোষ
germinal furow বৈজিক খাঁজ
germinal layer জনন স্তর
germinal pore বৈজিক ছিদ্র
germinal tube জনন নালী
gerontology বার্ধক্যতত্ত্ব
giant charomosome অতিকায় বৃহদাকার ক্রোমোজম
gibberellins জিবরালীনস [*gibberella fuzikuroi* নামক ছত্রাক হতে পৃথকীকৃত একপ্রকার হরমোন]
gibbous গিবাস [গ্ল্যাপড়াগনের দল যখন একদিকে স্ফীত হয়]
gill ফুলকা
girder গার্ডার
glabrous অরোমশ/মসৃণ
glacial তুষারময়/হিম
glacier হিমবাহ
glaciation হিমক্রিয়া
gladiate অসিসদৃশ
gland গ্রন্থি
gland cell গ্রন্থি কোষ
glandular hair গ্রন্থিল রোম
glandular tapetum গ্রন্থিল রেণুপোষক/গ্রন্থিল পোষক স্তর/গ্রন্থিল ট্যাপেটাম
glandular tissue গ্রন্থিল কলা
glaucescent হালকা চকচকে
glaucous চকচকে
gleba গ্লেবা
gliding growth হরকানো বৃদ্ধি/গড়ানো বৃদ্ধি/পিচ্ছিল বৃদ্ধি
globate গোলকাকার
globoid গুটিকাকার/গোলকাকার
globule গ্লোবিউল/গুটিকা [শৈবাল যেমন Chara sp-এর যৌনাঙ্গ]
globu.ler গুটিকাকার/বর্তুলাকার
globulin গ্লোবুলিন [হিমোগ্লোবিনের প্রোটিন অংশ]
glochid ক্ষুদ্র কণ্টকাকীর্ণ
glomerate পিণ্ডবদ্ধ
glomerulus গ্লোমেরুলাস
glossy চকচকে
glucose গ্লুকোজ/দ্রাক্ষা শর্করা
glumaceous তুষসদৃশ
glume তুষ
glumiflorous তুষপুষ্পী
glutinous আঠাল/আঠাযুক্ত
glycogen গ্লাইকোজেন

glycolysis গ্লাইকোলাইসিস [যে প্রণালীতে গ্লুকোজ ভাঙ্গিয়া দুই অণু পাইরুভিক অ্যাসিডে পরিণত হয়]
glycoside গ্লাইকোসাইড
goblet shaped পান পাত্রাকার/গবলেট আকৃতির
golgi bodies গল্গি পদার্থ/অঙ্গাণু
gonidangium গনিডিয়া ধর
gonidium গনিডিয়াম
gonidiophore গনিডীয় ধর
gonimoblast filament গনিমোব্লাস্ট সূত্র
gossypine তুলাসদৃশ
graft জোড়কলম
graft hybrid জোড়কলম সঙ্কর
graminaceous তৃণবৎ
gramineae গ্র্যামিনী/ধান্যগোত্র
graminifolius ঘাস্যপত্রী/তৃণপত্রী
graminivorous ঘাসভোজী/তৃণভোজী
gram's stain গ্রাম-রঞ্জন
grandiflorous বৃহৎপুষ্পী
grandifoliate বৃহৎপত্রী
granular দানাদার
granule দানা
granum গ্রানাম
graph লেখচিত্র
graveolent তীব্রগন্ধি
graviperception অভিকর্ষানুভূতি
gravitational water মহাকর্ষী জল
gregarious যূথজ
grit cell নুড়ি কোষ
ground meristem আদিভাজক
cf. fundamental meristem
ground tissue আদি কলা
ground water ভৌম জল
growing point বর্ধিষ্ণু বিন্দু
growth বৃদ্ধি/ক্রমবৃদ্ধি
growth by apposition স্তরীয় বৃদ্ধি
growth curve বৃদ্ধি কার্ভ/বৃদ্ধি বক্ররেখা
growth factor বৃদ্ধি প্রভাবক
growth hormone বৃদ্ধিকারক হরমোন
growth inhibitor বৃদ্ধি বাধক/রোধক
growth layer বৃদ্ধি স্তর
growth rate বৃদ্ধিহার
growth regulator বৃদ্ধি নিয়ন্ত্রক/বৃদ্ধি নিয়ামক
growth retardant বৃদ্ধি মন্দনক
growth ring বৃদ্ধি বলয়
guanin গুয়ানিন
guard cell রক্ষী কোষ
gums আঠা/গাঁদ
gummosis আঠায়ণ
gutta অণুবিবর
guttation নিঃসরণ
gymnosperm নগ্নবীজী
gynandrism উভলিঙ্গতা
gynandromorph উভলিঙ্গরূপ
gynandromorphism উভলিঙ্গরূপতা
gynandrophore উভলিঙ্গধর
gynandrous স্ত্রীকেশরলিপ্ত/গর্ভপত্রলগ্ন [পুংকেশর গর্ভকেশরের সংগে মিলে বা যুক্ত থাকলে, যথা আকন্দ]
gynobasic style গর্ভমূলোত্থিত গর্ভদণ্ড/গর্ভাশয়োত্থিত গর্ভদণ্ড
gynodioecious স্ত্রী-ভিন্নবাসী
gynoecium স্ত্রীস্তবক/স্ত্রী কেশর
gynomonoecious স্ত্রী-একবাসী
gynophore স্ত্রীবহ
gynospore স্ত্রীরেণু
gynostemium স্ত্রী পুংস্তবক
gyre চক্র/আবর্তন

H

habit স্বভাব/প্রকৃতি/বৈশিষ্ট্য
habitat আবাস/বসতি
habitat form আবাসজনিত আকৃতি
habituation অভ্যস্তকরণ

hadrocentric স্থূলকেন্দ্রিক/জাইলেম কেন্দ্রিক
hadrome হ্যাড্রোম
haekel's law হেকেলের সূত্র
haematochrome রক্তবর্ণা/হিমাটোক্রোম
haemoglobin হিমোগ্লোবিন [রক্তের লোহাযুক্ত রঙীন উপকরণ]
haemophilia হিমোফিলিয়া [যে জন্মগত রোগে রক্তক্ষরণের সময় রক্ত জমাট বাঁধে না]
haft হাতল
hail storm শিলাবৃষ্টি/হিমঝঞ্ঝা
hair রোম
half inferior অর্ধ অধোগর্ভ
halobios লাবণিক জীব
halophilous লবণাসক্ত
halophobe লবণ বিমুখী/লবণ ভীত
halophytes লাবণিক উদ্ভিদ
haloplankton লাবণিক প্লাঙ্কটন
halosere লবণসেরি
handle cell হাতল কোষ
hapaxanthous ওষধী
haplobiont একজীবন চক্রী
haplo caulescent এক কাণ্ডীয়
haplochlamydeous এক কঞ্চুকী
haplo diplo biont এক দ্বি জীবন চক্রী
haplo diploid এক দ্বিগুণী
haploid একগুণী/একপ্রস্থি
haplont হ্যাপ্লন্ট
haplopetalous এক চক্রদলী
haplophase একগুণী পর্যায়/একপ্রস্থি পর্যায়
haplosis একগুণীকরণ/এক প্রস্থিকরণ
haplostele একস্টিলি
haplostemonous একচক্র পুংকেশরী
haplotype একল প্রতীকী
haploxylic এক জাইলেম বিশিষ্ট
haptera আবদ্ধক/বন্ধক
haptotropism স্পর্শগতি/স্পর্শবৃত্তি

hardy-weinburg law হার্ডি ওয়েনবার্গের সূত্র [এটি মেণ্ডেল সূত্রের অনুসিদ্ধান্ত]
hard bast কঠিন শকল/শক্ত শকল
hastate leaf বল্লমাকার পত্র
haulm তৃণকাণ্ড/স্তম্ব
haustoria চোষকমূল
healing of wounds ক্ষত পূরণ/ক্ষতের আরোগ্য লাভ
heart wood সার কাষ্ঠ/কাষ্ঠের অন্তরতম অংশ
heath formation হিথের কোন স্থানে (গুল্মবিশেষ) জন্ম ও বিস্তৃতি
helicoid cyme কুণ্ডলাকার নিয়ত বিন্যাস
heliophil সূর্যাসক্ত
heliophobe সূর্য বিমুখী/সূর্যভীত
heliophytes সূর্যাসক্ত উদ্ভিদ/আলোক উদ্ভিদ
heliotaxis সৌরবিন্যাস
heliotropic সূর্যাবর্তী
heliotropism সূর্যাবৃত্তি
helix কুণ্ডলী
helobious জলাজীবী
helophytes জলা উদ্ভিদ
hemeranthy দিন পুষ্পিতা
hemeranthous flower দিনপুষ্পী ফুল
heme autophytes অর্ধস্বভোজী উদ্ভিদ
hemicellulose হেমিসেলুলোজ [কোষপ্রাচীরের উপাদান]
hemicryptophyte অর্ধমৃত্তিকাশ্রয়ী উদ্ভিদ
hemicyclic অর্ধচক্রী
hemiepiphytes অর্ধপরাশ্রয়ী উদ্ভিদ
hemigamy অর্ধজনি
hemikaryon অর্ধক্যারিয়ন
hemi parasite অর্ধপরজীবী
hemi saprophytes অর্ধমৃতজীবী
hemitropous অর্ধবক্রমুখী

hemitropous ovule অর্ধবক্রমুখী ডিম্বক
hemizygous হেমিজাইগাস
[অর্ধ সমপ্রকারণ/ড্রসোফিলার পুং মাছির 'X' ক্রোমোসমে অবস্থিত জীনসমষ্টিকে—বলে]
heptagynous সপ্তস্ত্রীকেশরী
heptamerous সপ্তাংশীয়/সপ্ত অংশযুক্ত
[যে ফুলের আবর্তে বৃতি, পাপড়ি, পুং ও গর্ভকেশরের সংখ্যা সাত বা সাতের গুণীতক তাহাকে—বলে]
heptandria সপ্ত পুংকেশরী
heptapetalous সপ্তদলী
heptaphyllous সপ্ত পত্রী
herb বীরুৎ/নরম কাণ্ডযুক্ত ছোট উদ্ভিদ
[অধিকাংশ বীরুৎ বর্ষজীবী]
herbaceous বীরুৎ সদৃশ
herbarium শুষ্ক উদ্ভিদ সংরক্ষণাগার
herborization উদ্ভিদ সংগ্রহাভিযান
heredity বংশগতি
hereditary disease বংশগত রোগ
heritability কৌলীবল/কৌলিক সামর্থ্য/কৌলিক সঞ্চারণশীলতা [ইহা কৌলিক ও সামগ্রিক সঞ্চারণশীলতার অনুপাত-রূপে প্রকাশ করা হয়।]
hermaphrodite উভলিঙ্গী/উভলিঙ্গ
hesperidium হেসপেরিডিয়াম
[লেবুজাতীয় ফলকে—বলে]
heterandrous অসম পুংকেশরী
heteraxial অসমাক্ষীয়
heteroauxins হেটেরোঅক্সিনস
[অসম বৃদ্ধিবর্ধক হরমোন]
heterobrachia অসম বাহু
heterocarpous অসমফলা
heterocephalous অসমমুণ্ডকী
heterochlamydeous অসম কঞ্চুকী
heterochromatic হেটেরোক্রোম্যাটিক/অসমবর্ণা/বিবিধ বর্ণা
heterochromatin হেটেরোক্রোম্যাটিন
[(ক্রোমোসমের) অসমরঞ্জিত (অংশ)]

৩—

heterochromatism অসমবর্ণত্ব/বিবিধ বর্ণত্ব
heterochromosome অসম ক্রোমোসম/হেটেরো ক্রোমোসম
heterocyst হেটেরোসিস্ট [নীলাভ সবুজ শৈবালের রূপান্তরিত অযৌন বীজকণা (spore)]
heteroecious ভিন্নাশ্রয়ী/ভিন্নবাসী
heterofertilization অসম নিষেক
heterogamete অসম জননকোষ
heterogametangia অসম জননকোষাধার
heterogametic sex অসম জননকোষী যৌন
heterogamy অসমজনি
heterogenesis অসমজনি
heterogeneous অসম সত্ত্ব
heterogenetic অসম কৌলিক/অসম কৌলীন্য উপাদান [আন্তঃপ্রজাতীয় সংকরের মিওসিসে যখন দ্বিযোজীগুলি বিভিন্ন প্রজাতির ক্রোমোসম নিয়ে গঠিত হয়]
heterogynism অসমস্ত্রীত্ব
heterokaryon হেটেরোক্যারিয়ন
[যে কোষে বিভিন্ন প্রজনক হতে আনীত কেন্দ্রিকাগুলি পৃথক সত্ত্বা বজায় রাখে]
heterokinesis হেটেরোকাইনেসিস
heteromorphic chromosome
অসমরূপী ক্রোমোসম [যখন একজোড়া প্রতিরূপ (homologous) ক্রোমো-সমের একটি বিভিন্ন প্রতিকৃতির হয়। ক্রোমোসম বিচ্যুতির ফলে এই ধরনের ক্রোমোসমের উৎপত্তি হয়]
heteromorphic incompatibility
অসমরূপী অসংগতি/অসামঞ্জস্য
heteromorphism অসমরূপতা
heteropetalous অসমদলী
heterophyllous অসমপত্রী/বিবিধপত্রী
heterophytes পরভোজী উদ্ভিদ

heteroplastic graft হেটেরোপ্লাসটিক গ্র্যাফট জোড়কলম
heteroploid অসমগুণি/অসমপ্রস্তি
heterosis সংকরীয় সবলতা/সংকর বল
heterosporous অসমরেণুপ্রসূ
herterostylous অসম গর্ভদণ্ডী
heterostyly অসম গর্ভদণ্ডাবস্থা
heterotrophic পরভোজী
heterozygote হেটেরোজাইগোট [অসমজননকোষ মিলনের দ্বারা উদ্ভূত দ্বিপ্রস্তি কোষ; এই কোষের পুনঃ পুনঃ বিভাজনের দ্বারা ভ্রূণের উৎপত্তি হয়]
hexandrous ষড় পুংকেশরী
hexacyclic ষড়চক্রী
hexagonal/hexagonus ষড়কোণী
hexagynous ষড় গর্ভকেশরী/ষড় স্ত্রীকেশরী
hexapetalous ষড়দলী
hexaphyllous ষড়পত্রী
hexaploid ষড়গুণী
hexarch হেক্সার্ক
hexastemonous ষড় পুংকেশরী
hexokinase হেক্সোকাইনেজ (উৎসেচক)
hexose হেক্সোজ
hibernation হৈমসুপ্তি/শীতনিদ্রা
hiemal aspect শীতকালীয় আকৃতি
hill reaction হিল বিক্রিয়া
hilum ডিম্বকনাভী [ডিম্বকনাভী—দ্বারা বীজ অমরাবিন্যাসের সঙ্গে সংযুক্ত থাকে]
hinge cell কব্জা কোষ
hippocrepiform অশ্বনলাকার
hirsute লোমশ
histochemistry কলারসায়নবিদ্যা
histogenesis কলাজনি
histogen theory হিস্টোজেন মতবাদ
histology কলাবিদ্যা
holard হোলার্ড
holdfast আঁকড়া
holocarpic হোলোকার্পিক
holocene হোলোসিন
holotype হোলোটাইপ [কাগজে আটা যে শুক নমুনা দ্বারা সর্বপ্রথম একটি নতুন প্রজাতিকে সনাক্ত করিয়া herbarium-এ সংরক্ষণ করা হয়]
homeologous অনুরূপ
homeologous chromosome অনুরূপ ক্রোমোসম [ষট্‌প্রস্তি সম তিনটি বিভিন্ন দ্বিপ্রস্তি প্রজাতির ক্রোমোসম দ্বারা গঠিত। এই তিন সেট ক্রোমোসমে অবস্থিত জিন সমষ্টি একই প্রকার গুণাবলী নিয়ন্ত্রণ করিলেও ইহারা পরস্পরের মধ্যে দ্বিযোজী উৎপন্ন করে না]
homochlamydeous সমকঞ্চুকী
homochromous সমরঞ্জিত
homochronous সমসাময়িক/সমকালীন
homodynamic সমগতিশীল
homoeandrous সমপুংকেশরী
homoeomorphic অনুরূপাকৃতি
homogamy সমজনি
homogeneous সমসত্ত্ব/সমরূপ/অভিন্ন উপাদান/সমশ্রেণীভুক্ত
homogenous সমজনিষ্ণু
homologous সমসংস্থ/প্রতিরূপ
homologous chromosomes প্রতিরূপ ক্রোমোসম
homologue অনুরূপ/প্রতিরূপ
homology অনুরূপতা/প্রতিরূপতা
homonym সমনাম/হোমোনিম
homophylic সমজাতীয়
homosporous সমরেণুপ্রসূ
homozygote হোমোজাইগোট [দুইটি সমজননকোষের মিলনের দ্বারা উদ্ভূত দ্বিপ্রস্তি কোষ]
homozygous হোমোজাইগাস/সমপ্রকারণবিশিষ্ট
hook climbers অঙ্কুশ রোহিনী

horizon চক্রবাল/দিগন্ত
horizontal অনুভূমিক/দিগন্তস্থিত/সমতল
hormone হরমোন, [বৃদ্ধি নিয়ন্ত্রক দ্রব্য]
hormospores মালারেণু
host পোষক
humus হিউমাস [মাটিতে রূপান্তরিত জৈবিক পদার্থ]
husk তুষ/খোসা/ভুসি
hyaline cell স্বচ্ছকোষ
hybrid সঙ্কর/দোআঁশলা/বর্ণসঙ্কর
hybrid incapacitation সঙ্কর অসমর্থতা
hybrid vigour সঙ্করীয় সবলতা
hybrid index সঙ্কর নির্দেশক মান
hybrid inviability সঙ্কর অজীয়তা/সঙ্কর মরণশীলতা [সঙ্করের বাঁচার অক্ষমতা]
hybrid sterility সঙ্কর বন্ধ্যাত্ব
hybridisation সঙ্করায়ণ
hydration আর্দ্রকরণ
hydrocarpic জল ফলা
hydrochoric জলবিস্তারী
hydroid হাইড্রয়েড
hydrome cylinder হাইড্রোম নল
hydrophilous flower জলপরাগী পুষ্প
hydrophyll জলপত্র
hydrophytes জলজ উদ্ভিদ
hydroponics জলচাষ/মৃত্তিকাবিহীন মাটিশূন্য চাষ
hydrosere জলসেরি
hydrotropism জলাবৃত্তি
hygrophilous আর্দ্রতাগ্রাহী/আর্দ্রতাসক্ত
hygrophytes আর্দ্রজউদ্ভিদ
hygroscopic জলাকর্ষী
hymenium হাইমেনিয়াম
hypanthodium inflorescence উদুম্বর পুষ্পবিন্যাস
hypermorph অধিরূপ
hyperploid অধিগুণী/অধিপ্রস্তি
hypersensitivity অধিস্থবেদীত্ব/অতিস্থবেদিতা

hypha অনুসূত্র
hypnospore সুপ্তরেণু/হিপ্নোস্পোর
hypobasal অধঃপাদীয়
hypocotyledonary বীজপত্রাবকাণ্ডীয়
hypocrateriform কলিকাকার
hypodermis অধস্ত্বক
hypogeal মৃদবর্তী
hypogenous অধোজনিষ্ণু
hypogynous গর্ভপাদ
hypomorph অধোরূপ
hypostasis অবদমিত প্রচ্ছন্নতা/অবপ্রচ্ছন্নতা
hypotheca হাইপোথেকা
hypotonic অধোচাপ

I

IAA (indole acetic acid) ইণ্ডোল অ্যাসিটিক অ্যাসিড [বৃদ্ধি প্রলম্বন বর্ধক অ্যাসিড, ইহা অক্সিন জাতীয় একটি হরমোন, ইহার প্রয়োগে কোষ প্রাচীর প্রলম্বিত হয়]
IBA (indole butyric acid) ইণ্ডোল বুটাইরিক অ্যাসিড [বৃদ্ধি প্রলম্বন বর্ধক একটি অ্যাসিড; ইহা অক্সিন জাতীয় একটি হরমোন]
iconotype ইকোনোটাইপ/প্রতিকৃতি প্রতিকী
icosandrous বিংশ পুংকেশরী
icotype ইকোটাইপ/প্রতিমূর্তি প্রতিকী
identical twin সমাংগ যমজ
ideotype দৃষ্ট প্রতিকী/আদর্শ বৈশিষ্ট্যধারী উদ্ভিদ/জীব
idioblast ইডিওব্লাস্ট
idiochromatin ইডিওক্রোমাটিন
idiocy জড়ধীতা/বুদ্ধিহীনতা
idiot জড়ধী/বুদ্ধিহীন
idiogram ক্রোমোসম চিত্র/লেখ
igneous আগ্নেয়

illuminant/illuminating দীপক [আলোকিত করে এমন (পদার্থ)]
illumination দীপন/আলোকসজ্জা
illustration উদাহরণ/দৃষ্টান্ত/নিদর্শন চিত্র
image প্রতিভাস/প্রতিবিম্ব/ভাবমূর্তি
imaginal disks আদি কল্পঅঙ্গ [ড্রসোফিলা মাছির ভ্রূণঅবস্থাতে সনাক্ত করা যায় এমনকিছু অবয়ব যা থেকে পরিণত মাছির বিভিন্ন অঙ্গ, যেমন পুঞ্জাক্ষি, পা অথবা পাখা বিকাশ লাভ করে]
imago সমঙ্গ [পতঙ্গের পূর্ণবয়স্করূপ]
imbecile মূর্খ
imbecility মূর্খতা
imbibation/imbibition বিশোষণ
imbricate aestivation বিসার পুষ্পপত্র বিন্যাস/বিসারী পুষ্পপত্র বিন্যাস
imitative অনুকরণপ্রবণ
immediate germination তাৎক্ষণিক/অবিলম্বিত অঙ্কুরোদগম
immigrant পরদেশী/অভিবাসী
immigration অভিবাসন
immune অনাক্রম্য [রোগপ্রতিহত ক্ষমতা-সম্পন্ন]
immune sera অনাক্রম্য রক্তমস্তু
immunise অনাক্রম্যকরণ
immunity অনাক্রম্যতা
imparipinnate অচূড়পক্ষল/বিজোড় পক্ষল
imperfect flower অসম্পূর্ণ ফুল
imperfect fungi অসম্পূর্ণ ছত্রাক
imperfect stage অসম্পূর্ণ পর্যায়
impermeable অপ্রবেশ্য/অভেদ্য
impregnation of wood কাষ্ঠে (কোন দ্রব্য) অনুপ্রবিষ্টকরণ
impression ছাপ [এক ধরনের জীবাশ্ম]
inadequate stimulus অপ্রতুল উদ্দীপক/অসমর্থ উদ্দীপক
inarticulate অগ্রন্থিল
inarching ইনআর্চিং [(গাছের) ডাল না কাটিয়া গোড়ার সহিত জোড়-কলম বাঁধার পদ্ধতি বিশেষ]
inbred line সহজাত লাইন/স্বপ্রজনিত সারি
inbreeding স্বগোত্র প্রজনন/স্বপ্রজনন
inbreeding coefficient স্বপ্রজনন/সহগ স্বগোত্র প্রজননাঙ্ক
incept প্রারম্ভ/দেহাভ্যন্তরে গ্রহণ করা
incipient growth উপক্রান্ত বৃদ্ধি
incipient plasmolysis উপক্রান্ত প্লাজমোলাইসিস
incise/incision কর্তন/খণ্ডিত করা
incised কর্তিত/খণ্ডিত
included phloem অন্তর্ভূত ফ্লোয়েম
inclusions of protoplast প্রোটোপ্লাস্টে গ্রথিত উপকরণ
incompatibility অসঙ্গতি/অসামঞ্জস্যতা
incompatible অসঙ্গত/অসামঞ্জস্য
incomplete dominance অসম্পূর্ণ প্রকটতা
incomplete flower অপূর্ণাঙ্গ পুষ্প
incomplete penetrance অসম্পূর্ণ ভেদ্যতা/প্রকাশ ক্ষমতা
incompletae অসম্পূর্ণ পুষ্পবর্গ
incompressibility অসংনম্যতা
increment borer ছিদ্রকারী যন্ত্র
incrustation কঠিন আবরণ
incrusting algae আবৃত শৈবাল
incubation period গুপ্তিকাল/অন্তর্বর্তী কাল [রোগ সংক্রমণ ও রোগ প্রকাশের অন্তর্বর্তীকাল]
incumbent উপরিস্থিত/শায়িত
indefinite branching অনিয়ত শাখা-বিন্যাস
cf. definite branching
indefinite inflorescence অনিয়ত পুষ্পবিন্যাস
indehiscent অবিদারী

independent assortment স্বচ্ছন্দ বিন্যাস/নির্বিচার বিন্যাস
indeterminate অনির্ণীত/অনির্ধারিত/অসীমাবদ্ধ
index সূচক/বিষয়সূচী/নির্দেশক
indicators নির্দেশক
indifferent নিরপেক্ষ
indifferent species নিরপেক্ষ প্রজাতি
indigenous দেশীয়/দেশজ
individual প্রাতিস্বিক/স্বতন্ত্র/প্রতিস্ব
induced mutation আবিষ্ট/উদ্ভূত/উদ্দীপ্ত পরিব্যক্তি
induction আবেশ/উদ্রেক বা উদ্ভূতকরণ
indusium ইণ্ডুসিয়াম
industrial melanism শিল্পাঞ্চলীয় কৃষ্ণতা [শিল্পাঞ্চলে যখন দেহের কালো রঙের প্রচ্ছন্ন পরিব্যক্তি পরিবেশজনিত (কাল ধোয়া) কারণে টিকিয়া যায় এবং প্রকট জীনের মত আচরণ করে তখন তাহাকে শিল্পাঞ্চলীয় কৃষ্ণতা বলে]
inextensibility অপ্রসারণতা/অবিস্তার্য/অপ্রসার্য
inert নিষ্ক্রিয়
infection area সংক্রমণ অঞ্চল
infection tube সংক্রমণ নালী
inferior ovary অধোগর্ভ ডিম্বাধার/অধোগর্ভ গর্ভাশয়
inflorescence পুষ্পবিন্যাস
influents প্রভাবক
infra-axillary অধোকাক্ষিক [কক্ষের নিচদিকে শাখা নির্গত হওয়া]
infra red অবলোহিত
infrutescence ফলবিন্যাস
infundibular/infundibuliform ফাঁদলাকার/চোঙ্গাকার [দলমণ্ডলের এক প্রকার আকৃতি]
inheritance উত্তরাধিকার/বংশানুস্থতি
inhibitor বাধক
initial cell প্রারম্ভিক কোষ
innate সহজাত
innovation উদ্ভাবন
innoculation টিকাদান
innoculum potential প্রচ্ছন্ন টিকাউপকরণ/সুপ্ত টিকাউপকরণ
inoperculate fungi ডালাহীন ছত্রাক
insecticides পতঙ্গ নাশক
insects পোকামাকড়
insectivorous পতঙ্গভুক
insectorium কীটাগার/কীটপালনাগার
inserted দলমধ্য
insertional translocation সন্নিবেশন স্থানান্তরণ
insolation সূর্যকরোদ্ভাসন
inspiration প্রশ্বাস
instipulate অনুপত্রিক
cf. exstipulate
insulin ইনসুলিন
integrifolius অখণ্ডপত্রী
integument ডিম্বকত্বক
integumentary obturator ডিম্বকত্বকীয় অবটুরেটর
integumentary tapetum ডিম্বকত্বকীয় পোষকস্তর/ডিম্বকত্বকীয় রেণুপোষক
intelligence quotient বুদ্ধ্যাঙ্ক
intensity পরিমাত্রা/মাত্রা
intensive cultivation নিবিড় চাষ
intestitial chiasma মধ্যস্থ বজ্রযোজন/মধ্যস্থ কায়েসমা
interaction আন্তঃক্রিয়া
interaction of genes জীনের মিথস্ক্রিয়া/জীনের আন্তঃক্রিয়া
interbreeding পরপ্রজনন
intercalary নিবেশিত/অন্তঃপ্রবিষ্ট
intercalary meristem নিবেশিত ভাজক কলা/অন্তঃপ্রবিষ্ট ভাজক কলা
intercalary growth নিবেশিত বৃদ্ধি/অন্তঃপ্রবিষ্ট বৃদ্ধি

intracellular আন্তঃকোষীয়
intercellular layer আন্তঃকোষীয় স্তর/আন্তঃকোষীয় পরত
intercellular space আন্তঃকোষীয় অবকাশ
intercellular substance আন্তঃকোষীয় উপকরণ
interchange বিনিময়
interfascicular cambium আন্তঃগুচ্ছ ক্যাম্বিয়াম/ইণ্টারফ্যাসিকুলার ক্যাম্বিয়াম
interfoliar আন্তর্পত্রিক
interference ব্যতিচার
interfertile পরউর্বর
interfibrillar space অণুতন্তুমধ্যক অবকাশ
intergenic change আন্তজীন পরিবর্তন
intergeneric আন্তগণ
interkinesis ইণ্টারকাইনেসিস
interlocular আন্তপ্রকোষ্ঠ
internal acidity অন্তস্থ অম্লত্ব
internal morphology অন্তঃঅঙ্গসংস্থান
internal phloem অন্তঃ ফ্লোয়েম
internode পর্বমধ্য
interpetiolar আন্তঃবৃন্তীয়
interphase পর্যায় মধ্যক
interpositional growth মধ্যবর্তীয় বৃদ্ধি
interruptedly pinnate ব্যাহত পক্ষল
intersexes যৌনমধ্যক/ক্লীব
intersexuality আন্তঃযৌনতা
interspecific আন্তঃপ্রজাতীয়
interstitial স্থান মধ্যক/মধ্যবর্তী [মধ্যবর্তীস্থানে উৎপন্ন হওয়া]
intervarietal আন্তজাত
interxylary phloem জাইলেম মধ্যক ফ্লোয়েম
intine পরাগ অন্তস্ত্বক/রেনুঅন্তস্ত্বক
cf. exine
interfascicular অন্তগুচ্ছ
intrafoliar বহির্পত্রিক

intralamellar ঝিল্লীমধ্যস্থ/অন্তর্ঝিল্লী
intraovarial pollination ডিম্বাধারমধ্যস্থ পরাগায়ন [আন্তপ্রজাতি বা আন্তগণ সঙ্করায়নে বাধা এড়ানোর উদ্দেশ্যে কৃত্রিমভাবে পরাগ অন্য ডিম্বাধারে স্থাপন ও নিষেকায়ন ঘটানোর প্রচেষ্টা]
intrapetiolar অন্তঃবৃন্তীয়/বৃন্তমধ্যক
intragenic change জীন মধ্যস্থ পরিবর্তন/অন্তঃজীনিয় পরিবর্তন
intraspecific অন্তঃপ্রজাতি
intrastelar স্টিলি মধ্যস্থ/অন্তঃ স্টিলি
intraxylary phloem জাইলেম মধ্যস্থ ফ্লোয়েম
intrazonal soils অন্তঃঅঞ্চল মৃত্তিকা
intrinsic নিহিত
cf. extrinsic
introduce প্রবর্তন
introgression অনুপ্রবেশ
introgressive hybridization অনপ্রবিষ্ট সঙ্করায়ন
introse অন্তর্মুখ/অন্তর্বিদারী
cf. extrose
intrusive growth উদ্‌বেধী বৃদ্ধি
intussusception অন্তর্ভুত বৃদ্ধি
cf. apposition
inulin ইনুলিন [দ্রবণীয় শর্করা]
invader আক্রমণকারী
invasion theory লঙ্ঘন/আক্রমণ মতবাদ [সাইফনোস্টি লির উদ্ভব সম্পর্কীয় এ মতবাদের মতে কর্টেক্স ভাস্কুলার কলাকে লঙ্ঘন করে মজ্জা তৈরির জন্য ভিতরে প্রবেশ করে]
inversion উৎক্রম/বিলোমক্রিয়া/বিপর্যয়/আবর্তন
inversion overlapping অধিক্রমী উৎক্রম
invertase ইনভার্টেজ [যে উদ্ভিজ্জ উৎসেচক ইক্ষু চিনিকে ডেক্সট্রোজ এবং ল্যাভলোজে পরিবর্তন করে]

in vitro গবেষণাগারে/কৃত্রিমভাবে
in vivo মাঠে/প্রাকৃতিকভাবে
involucel অণুমঞ্জরী পত্রাবরণ
involucre মঞ্জরী পত্রাবরণ
involute অক্ষাবর্তী
[পাতার দুই প্রান্ত যখন পাতার উপর অর্থাৎ অক্ষের দিকে গুটানো থাকে, যেমন পদ্ম, শাপলা]
iodophilic আয়োডিনাসক্ত
iojap inheritance আয়োজাপ সঞ্চারণ (উত্তরাধিকার)/আয়োজাপ বংশানুস্মৃতি
ionic antagonism আয়নিক প্রতিদ্বন্দ্বিতা
ionised আয়নিত
ionizing radiation আয়নিত বিকিরণ
irish leaf spot আইরিশ পত্রদাগ রোগ
irradiation কিরণপাতকরণ/আয়নিত করণ/বিকিরণকরণ
irregular অসম/অসমাংগ
irregular dominance অসম্পূর্ণ প্রকটতা
[হেটেরোজাইগাস অবস্থায় যখন জীন পরিবর্তনশীল ব্যক্ততা প্রদর্শন করে]
irregular flower অসমাঙ্গ পুষ্প
irrigation সেচব্যবস্থা
irritability অনুভূতিপ্রবণতা
isoallele অণুঅ্যালিল
isobilateral সমাংক পৃষ্ঠ/সমদ্বিপার্শ্বীয়
isocarpae আইসোকারপি
[kuetzing এর মতে শৈবালের একটি গোষ্ঠী]
isochromosome অণুক্রোমোসম/সমবাহু (যুক্ত) ক্রোমোসম
isodiametric সমব্যাসীয়
isofucoxanthin আইসোফুকোজ্যানথিন
isogametangia সমজননকোষাধার
isogametes সমজননকোষ
isogamous সমজননকোষী
isogamy সমজনি/সমজননকোষতা
isogeneratae আইসোজেনারেটি
[phaeophyta শৈবালের একটি শ্রেণী]
isogenic line অণুজাত লাইন/সমকৌলীন্যিক সারি/জাত
isogenous সমজনিষ্ণু
isokontae আইসোকনটি
[chlorophyta শৈবালের একটি শ্রেণী]
isolates পৃথকীকৃত জীবসমূহ
isolation স্বতন্ত্রীকরণ/অন্তরণ/পৃথকীকরণ
isolating mechanism স্বতন্ত্রীকরণ/পৃথকীকরণ কৌশল
isomerous সমাংশক
isomorphism সমকারতা/সমাকৃতিত্ব/সমরূপতা
isomorphous সমাকৃতি/সমরূপী
isopetalous সমদলী
isoplanogametes সমচলজননকোষ
isopolyploid সমবহুগুণী/সমবহুপ্রস্থি
[সমসংখ্যক ক্রোমোসম প্রস্থবিশিষ্ট, যেমন চর্তুগুণী, ষট্‌গুণী ইত্যাদি]
isostemonous সমপুংকেশরী
isotonic সমাস্রবণ চাপ
isotope আইসোটোপ
isotype অণুপ্রতীকী/সমপ্রতীকী
isthmus যোজক

J

jacket জ্যাকেট/বহিরাবরণ/পশুচর্ম
joint সন্ধি/পর্ব/গ্রন্থি
jugum জুগাম
jurassic জুরাসিক
[ভূতত্ত্ব কালের একটি প্রাচীন যুগ]
juvenile form তরুণ আকার/তরুণাকৃতি
juxtaposition সন্নিধি/পাশাপাশি অবস্থান/সান্নিধ্য

K

kappa particles কাপ্পা কণা [প্যারামিসিয়াম নামক অণুজীবের-সাইটোপ্লাজমে অবস্থিত ডি এন এ-গুণসম্পন্ন কণা]
karyallagy ক্যারিয়াল্যাগি
karyogamy ক্যারিওগ্যামি
karyokinesis ক্যারিওকাইনেসিস
karyology ক্যারিওলজি
karyolymph ক্যারিওলিম্ফ [কেন্দ্রিকার অভ্যন্তরে যে তরল পদার্থে ক্রোমোসম সম্পৃক্ত থাকে]
karyosome ক্যারিওসোম
karyotype ক্যারিওটাইপ/ক্রোমোসমাকৃতি
katabolism/catabolism অপচিতি
katagenesis অপজনি
keel তরীদল
kelp কেল্প, [এক প্রকার বিশাল আয়তন-বিশিষ্ট শৈবাল যাহার ভস্ম হইতে আইওডিন পাওয়া যায়]
kernel শাঁস
key নির্দেশিকা
key gene নির্দেশক জীন
cf oligogene
kinetic body গতিশীল অবয়ব/সক্রিয় অবয়ব
kinetochore কাইনেটোকোর/প্রাথমিক কুঞ্চন
cf. primary constriction, centromere
kinoplasm কাইনোপ্লাজম
kinoplasmasome কাইনোপ্লাজমাজোম
knots গিঁট/গ্রন্থি
knop's solution Knop নামক বিজ্ঞানী কর্তৃক উদ্ভাবিত পুষ্টিবর্ধক দ্রবণ
krebs cycle ক্রেবস্ চক্র
kynurenine কাইনুরেনিন [জীবকোষের যে রাসায়নিক বস্তুর দ্বারা কৃষ্ণবর্ণ প্রকাশ পায়]

L

labellum অধর দল
labial ওষ্ঠীয়
labiate ওষ্ঠাকার
labiatiflorous ওষ্ঠাকার পুষ্পী
labium ওষ্ঠ
laccate চকচকে
lacerate ছিন্নপ্রান্ত
laciniate ঝালর সদৃশ
lactic acid ল্যাকটিক অ্যাসিড
lactiferous শ্বেতকষবাহী
lacuna রন্ধ্র
lacustrine হ্রদবাসী
LD (lethal dose) মৃত্যু (মৃদন মাত্রা)
lagging দীর্ঘসূত্রী/বিলম্বী
lag-period বিলম্বকাল
lakes হ্রদ
lamarckism ল্যামার্কবাদ
lamella পট্ট
lamellar পট্টল
lamellose স্তরীভূত
lamina ফলক
laminarin ল্যামিনারিন
laminated bulb স্তরীত কন্দ
lanate লোমাবৃত
lancet-shaped বল্লম-আকার
lance-liner সরু-বল্লমাকার
lance-oblong আয়ত-বল্লমাকার
lanceolate ভল্লাকার/বল্লমাকার
land classification মৃত্তিকার শ্রেণী-বিন্যাস
land race ভূমি প্রকরণ
lapland ল্যাপল্যাণ্ড
latent সুপ্ত/গুপ্ত/লীন
latent factor সুপ্ত প্রভাবক
lateral পার্শ্বীয়
lateral branching পার্শ্বীয় শাখাবিন্যাস
lateral bud পার্শ্বীয় কুঁড়ি

lateral conjugation পার্শ্বীয় সংযোগ
lateral dehiscence পার্শ্বীয় দারণ
lateral gynandromorph পার্শ্বীয় উভলিঙ্গরূপ
lateral meristem পার্শ্বীয় ভাজক কলা
laterization ল্যাটেরাইজেসন
latex শ্বেতকষ/তরুক্ষীর
latex cell শ্বেতকষবাহী কোষ
latex vessel শ্বেতকষ নালী
laticiferous ducts শ্বেতকষবাহী নালী
latifolius প্রশস্ত পত্রী
latitude অক্ষাংশ
lattice জাফরি
law of segregation পৃথকীকরণের সূত্র/বিষঙ্গনের সূত্র
lax শিথিল
layer societies স্তর সমাজ
layering (soil) স্তরায়ন (মৃত্তিকা)
layering (plant) দাবাকলম
leaching চুয়ানো
leader (branch) প্রধান (শাখা)
leaf পত্র
leaf (compound) পত্র (যৌগ)
leaf (simple) পত্র (সরল)
leaf arrangement পত্রবিন্যাস
cf. phyllotaxy
leaf base পত্রমূল
leaf blade পত্রফলক
leaf bud পত্রকুঁড়ি
leaf curl পত্রকুঞ্চন
leaf divergence পত্র অপসরণ
leaf fall পত্রপতন
leaf gap পত্রাবকাশ
leaf incept পত্রারম্ভ
leafing পত্রস্ফুটন
leaflet পত্রক
leaf mold পত্রপচাস্তর
leaf mosaic পত্র মোজাইক
leaf primordium প্রাথমিক পত্র/আদিপত্র
leaf scar পত্রদাগ/পত্রচিহ্ন
leaf sheath পত্রাবরণ
leaf stalk পত্রবৃন্ত
leaf tendril পত্রাকর্ষ
leaf trace bundle পত্রাভিসারী আঁটি
lectotype লেকটোটাইপ/বৃতপ্রতিকী
leeward অনুবাত/বায়ুর অনুকূলে
legume শিম্ব
leguminosae শিম্ব গোত্র/লেগুমাইনোসী
leibig's law of minimum লেবেগের ন্যূনতমের সূত্র
lemma তুষ
lemming cycle লেমিংচক্র
lentic স্রোতহীন
lenticel লেণ্টিসেল
lenticular মসুরাকার
lepidote শল্কল
leptocentric ফ্লোয়েমকেন্দ্রিক
leptodermis পাতলাত্বকীয়
leptome লেপ্টোম
leptonema লেপ্টোনেমা
leptophloem সরুফ্লোয়েম
leptophyllous সরুপত্রী
leptosporangiate লেপ্টোরেণুস্থলী
leptotene লেপ্টোটিন
leptoxylem সরু জাইলেম
lepyrodophytes লেপাইরোডোফাইটস
lesion ক্ষত
lethal সূদন
lethal dose সূদন হার/মাত্রা
lethal factor সূদন প্রকারণা/প্রভাবক/নিয়ামক
lethal gene সূদন জীন
lethality সূদনতা
leucanthous শ্বেতপুষ্পী
leucocarpous শ্বেতফলা
lucocyan লিউকোসিয়ান [কোন কোন শৈবালের বর্ণক]

leucoplastid লিউকোপ্লাস্টিড/শ্বেত কণিকা
leucosin লিউকোসিন
leucosporous শ্বেতরেণুবিশিষ্ট
lianes কাষ্ঠল লতা
lichenes ছত্রাশৈবাল
lichenicole ছত্রাশৈবালবাসী
lichenology ছত্রাশৈবালবিদ্যা
lid ঢাকনা
life cycle জীবনচক্র
life forms জৈবরূপ
life history জীবন ইতিহাস
life table জীবন সারণী
life zones জীবন অঞ্চল
light intensity আলো প্রাখর্য/মাত্রা
light line আলোক রেখা
lightning বজ্রপাত
light seed আলোকাসক্ত বীজ
light hard seed আলোক বিমুখী বীজ
ligneous দারুক/কাষ্ঠল
lignicole দারুবাসী
lignification লিগ্নিভবন
lignin লিগ্নিন
lignivorous দারুভুক
lignocellulose লিগ্নোসেলুলোজ
lignosuberin লিগ্নোস্থবেরিন
ligule লিগুল/অণুফলক
ligulate জিহ্বাকার
liguliflorous জিহ্বাকার পুষ্পী
limb প্রত্যঙ্গ
limicolous কর্দমবাসী
limiting factor সসীম গুণক
limiting layer প্রান্তীয় স্তর
limnology জলাশয়বিদ্যা
limnophilous জলাসক্ত
limnophyte জলাউদ্ভিদ
limnoplankton লিম্নোপ্লাঙ্কটন
limu লিমু
linear leaf রেখাকার পত্র

linear order একঘাতী বিন্যাস
line breeding সারি/লাইন প্রজনন
lineage কুল
linkage সংযোজন/অন্বয়
linkage groups অন্বয়গোষ্ঠি/সমণুক গোষ্ঠি/সংযোজন গোষ্ঠি
linkage maps অন্বয় নকশা
linkage value অন্বয় মান
linaean classification লিনিয়াসের শ্রেণীবিন্যাস
lipase লাইপেজ
lipid লিপিড
lipoprotein লিপোপ্রোটিন
listing তালিকাভুক্তকরণ
list quadrat লিস্ট চৌকোণ/তালিকা কোয়াড্রেট
lithacophytes চুন আচ্ছাদিত উদ্ভিদ
lithocarp শৈলফল/জীবাশ্মফল
lithophyll শৈলপত্র
lithophyte শৈল-উদ্ভিদ
lithosphere শিলামণ্ডল/অশ্মমণ্ডল
lithosere লিথোসেরি/শৈল সেরি
litter লিটার [মৃত্তিকার উপরের স্তর]
littoral উপকূল/বেলাভূমি
liver worts লিভারওয়ার্ট
loam দো-আঁশ মাটি
lobe খণ্ড
lobule ক্ষুদ্রপত্র [Hepatica উদ্ভিদসমূহে দেখা যায়]
localization একদেশতা
localised disease আঞ্চলিক রোগ
locomotion of diatom ডায়াটমের চলন
locular কোষ্ঠীয়
loculicidal গর্ভপত্রমধ্যদারণ
locus সংস্থিতি
loculus কোষ্ঠ
lodicule লডিকুল/রূপান্তরিত শল্কাকার পুট
loess মিহি বালিয়াড়ী

lomentum লোমেন্টাম
loment লোমেন্ট
longday plant বড় দিনের উদ্ভিদ
longivity of seeds বীজের আয়ুষ্কাল
longitudinal section অনুদৈর্ঘ্য সূক্ষ্মচ্ছেদন
lorica লরিকা
luciphilous আলোকাসক্ত
lumber কাষ্ঠ
lumen লুমেন [আঁশের অভ্যন্তরস্থ সঙ্কীর্ণ শূন্যস্থান]
lunate অর্ধচন্দ্রাকৃতি
lutein লুটেন
lycopodiales লাইকোপোডিয়ালিস
lyrate মূলক পত্রাকার
lysigenous বিগলনজাত
lysis বিগলন

M

maceration ভিয়ানো
macrandrous দীর্ঘপুরুষী
macrobiotic দীর্ঘজীবী
macrocarpous বৃহৎফলা
macroconidium বৃহৎ কনিডীয়স্থলী
macrocyclic বৃহৎচক্রী
macroevolution ব্যাপ্ত অভিব্যক্তি
macrogamete স্ত্রীজননকোষ
macrogametophyte স্ত্রীজননকোষোদ্ভিদ
macromutation ব্যাপ্ত পরিব্যক্তি
macronucleus বৃহৎ নিউক্লিয়াস/ম্যাক্রো নিউক্লিয়াস
macronutrients বৃহৎ পুষ্টক
macrophyllous বৃহৎপত্রী
macrophytes স্ত্রী উদ্ভিদ
macroscopic চাক্ষুষ
macrosepalous বৃহৎ বৃতিয়
macrosporangium স্ত্রীরেণুস্থলী
macrosporangiophore স্ত্রীরেণুস্থলীধর
macrospore স্ত্রীরেণু
macrorsporophyll স্ত্রীরেণুপত্র
macrostylous বৃহৎ গর্ভদণ্ডী
macula দাগ
magnification বিবর্ধন
magnified বিবর্ধিত
magnoliaceae চম্পাগোত্র/ম্যাগনোলিয়্যাসী
malacophyllous কোমলপত্রী
male flower পুংপুষ্প
male-gamete পুংজননকোষ
male nucleus পুং নিউক্লিয়াস
male sterility পুং বন্ধ্যাত্ব
malic acid ম্যালিক অ্যাসিড
malpighian cell ম্যালফিজিয়া কোষ
maltose ম্যালটোজ (শর্করা)
malvaceae তুলাগোত্র/মালভ্যাসী
mangrove forest গরান জাতীয় উদ্ভিদের বন/ম্যানগ্রোভ বন
manoxylic শিথিলজাইলিয়
manubrium হাতল কোষ
manure সার
manuring সার প্রয়োগ
marantaceae অ্যারারুট গোত্র/ম্যারানট্যাসী
marcescent মারসেসেন্ট
margin প্রান্ত/কিনারা
marginal community প্রান্তীয় সম্প্রদায়
marginal placentation প্রান্তীয় অমরাবিন্যাস
marginal species প্রান্তীয় প্রজাতি
marginate স্পষ্ট প্রান্তীয়
marginicidal প্রান্তকর্তন [গর্ভপত্রের প্রান্ত সন্ধিস্থলে ফেটে যাওয়া]
maritime উপকূলীয়/সমুদ্র
marker সনাক্তকরণ চিহ্ন/পরিচিতি
marker gene চিহ্নিত জীন
marsh বিল/অনূপ

mass-pedigree method সমষ্টি-কুলজি পদ্ধতি
mass-selection সমষ্টি-নির্বাচন
massula ম্যাস্থুলা
master factor প্রধান প্রকরণ/প্রধান নিয়ামক
masticating চর্বা
maternal inheritance মাতৃক উত্তরাধিকার/মাতৃক বংশানুস্থতি
mating group মিলন গোষ্ঠী
mating system মিলন পদ্ধতি
matrix ধাত্র
matroclinous মাতৃপ্রাবল্য
matroclinal inheritance মাতৃপ্রাবল্য উত্তরাধিকার/মাতৃপ্রাবল্য বংশানুস্থতি
matromorphic মাতৃরূপী
maturation পরিপক্কতা
mature পরিপক্ক
maximum চরম
mean মধ্য, গড়
measure মাপ/মান
mechanical tissue স্তম্ভক কলা
median মধ্যম/মধ্যক
medicinal plant ভেষজ উদ্ভিদ
medium মাধ্যম
medulla মজ্জা
medullary ray মজ্জাংশু
medullary sheath মজ্জাবরণ
megagamete স্ত্রীজননকোষ
megaphyllous বৃহৎপত্রী
meganucleus মেগা নিউক্লিয়াস/বৃহৎ নিউক্লিয়াস
megasporangium স্ত্রীরেণুস্থলী
megaspore স্ত্রীরেণু
megasporophyll স্ত্রীরেণুপত্র
meiosis বিয়োজন বিভাজন/মিয়োসিস
meiostemonous ঊনপুংকেশরী
meiotic euapogamy মিয়োটিক প্রকৃত অসঙ্গজনি

melanin মেলানিন [কৃষ্ণ বা গাঢ়-খয়েরী বর্ণক, $C_{77}H_{98}O_{33}N_{14}S$]
melanism কৃষ্ণতা
melanospore কৃষ্ণরেণু
meliaceae নিম গোত্র/মেলিয়্যাসী
member সদস্য
membrane ঝিল্লী
membranous ঝিল্লীময়
mendelism মেণ্ডেলবাদ
mendelian inheritance মেণ্ডেলীয় বংশানুস্থতি
mendel's laws মেণ্ডেলের সূত্র
mericarp ফলাংশ
merismatic অংশ্যমান
meristele মেরিস্টিলি
meristem ভাজক কলা
meristematic region ভাজক অঞ্চল
merosporangium মেরোরেণস্থলী
mesarch মেজার্ক
mesocarp ফলমধ্যত্বক
mesoderm মধ্যত্বক
mesophilic bacteria মধ্যম তাপাসক্ত জীবাণু
mesophyll মেসোফিল
mesophyte সাধারণ উদ্ভিদ/স্থলজ উদ্ভিদ
mesozoic era মধ্যজীবীয়যুগ/মেসোজোয়ীক যুগ
metabolism বিপাক
metacentric মধ্যকেন্দ্রিক
metamorphosis রূপান্তর
metamorphosed stem রূপান্তরিত কাণ্ড
metaphase মেটাফেজ/মধ্যপর্যায়
metaphase plate মধ্যপর্যায়ী পট্ট/মেটাফেজীয় পট্ট
metaphloem গৌণ ফ্লোয়েম
metaphysis মেটাফাইসিস
metasyndesis প্রান্তসমাযোজন
cf. telosyndesis

metaxenia মেটাজেনিয়া
metaxylem গৌণ জাইলেম/মেটাজাইলেম
microbe অণুজীব
microbiology জীবাণুবিদ্যা/অণুজীব-বিদ্যা
micro-culture অণুমাধ্যমে চাষ/অণু মাধ্যমে আবাদ
microdissection সূক্ষ্মচ্ছেদন
microevolution অণুঅভিব্যক্তি
microfibril সূক্ষ্মাণুতন্তু
microflora অণুউদ্ভিদকুল
microgamete পুংজননকোষ
microgametangium পুংজননকোষাধার
micromutation অণুপরিব্যক্তি
micron মাইক্রন [এক মিলিমিটারের এক হাজার ভাগের এক ভাগ]
micronucleus অণুনিউক্লিয়াস
micronutrient অণুপুষ্টক
micro-organism অণুজীব
micropyle ডিম্বক রন্ধ্র
micropylar tube ডিম্বক-রন্ধ্র-নালী
microscope অণুবীক্ষণ যন্ত্র
microsome মাইক্রোসম
microspecies অণুপ্রজাতি
microsporangium পুংরেণুস্থলী
microspore পুংরেণু
microsporocyte পুংরেণুমাতৃকোষ
microsporogenesis পুংরেণুজনি
microsporophyll পুংরেণুপত্র
microtome মিহিকাট যন্ত্র/মাইক্রোটোম
middle lamella মধ্য-পট্টল
mid-rib মধ্যশিরা
mildew মিলডিউ
mimicry অনুকৃতি
mimosae লজ্জাবতী উপগোত্র
minimal medium ন্যূনতম মাধ্যম
miocene মিয়োসিন যুগ
mitochondria মিটোকন্ড্রিয়া/মাইটোকন্ড্রিয়া
mitosis বিভাজন/মাইটোসিস
mitotic index মাইটোটিক সূচক/বিভাজনীয় সূচক
mixed bud মিশালী কুঁড়ি
mixoploid মিশ্রগুণী/মিশ্রপ্রস্থি
modifying gene পরিবর্তনকারী জীন
monadelphous stamen একগুচ্ছ পুংকেশর
monandrous এক পংকেশরী
monarch মনার্ক
monaxial একাক্ষীয়
moniliform মালাকৃতি
monocarpic, monocarpellary এক গর্ভপত্রী
monocephalic এক মুণ্ডকী
monochasial এক পার্শ্বীয়
monochasium এক পার্শ্বক
monochlamydeous এক কঞ্চুকী
monoclinous flower উভলিঙ্গ পুষ্প
monocotyledoneae এক বীজপত্রী বর্গ
monocotyledonous এক বীজপত্রী
monocolpate একখাতী
monoecious সহবাসী/একবাসী
monogenic এক জীনীয়
monogynous এক গর্ভকেশরী
monohybrid এক সঙ্কর/একক সঙ্কর
monohybrid cross এককসংকরজনন
monokaryon মনোক্যারিওন
monomerous একাংশক [এক অংশবিশিষ্ট]
monomial একপদ নামকরণ cf. Binomial
monopetalous যুক্তদলী
monophyletic একজাতিজনিয়/এক উৎস জাত
monophyllous একপত্রী
monoploid একগুণী
modopodial একাক্ষীয়

monopodium একাক্ষ/একপদী
monosaccharide একচক্রী (চিনি)
monosiphonous pollen grain একনলী পরাগকণা
monosomic মনোসোমিক
monosporic embryosac একরেণুজ ভ্রূণস্থলী
monoxenous এক পোষকী
moraceae কাঁঠাল গোত্র
morphogenesis অঙ্গজনী/তণুজনি
morphology অংগসংস্থান
morphosis গঠন ধারা
mosaic মোজাইক
mosses মস উদ্ভিদ
motile সঞ্চরণ
motor cell গতিসঞ্চালক কোষ
mould মোল্ড
mucilage শ্লেষ্মা
mucronate সূক্ষ্মখর্বাগ্র
mucronulate সূক্ষ্মাতিসূক্ষ্মখর্বাগ্র
multiallele বহু অ্যালিল
multicarpellate যৌগগর্ভপত্র
multicellular বহুকোষী
multiciliate বহুশুকী/বহুশুকবিশিষ্ট
multicostate বহুশিরালো
multiflorous বহুপুষ্পী
multigenic বহুজীনীয়
multilocular বহুপ্রকোষ্ঠী
multinucleate বহুনিউক্লিয়াসযুক্ত
multiple allele বহু অ্যালিল
multiple cross বহুসঙ্করায়ন
multiple fruit যৌগ ফল
multiseptate বহুব্যবহিত
multivalent বহুযোজী
muricate অমসৃণ
muriform ইটপাজাসদৃশ
musaceae কলা গোত্র
musci মস উদ্ভিদ বর্গ
mushroom ব্যাঙের ছাতা
mutant মিউট্যান্ট
mutation পরিব্যক্তি
mutafacient পরিব্যক্তি ঘটক
mutagenic পরিব্যক্তিকারক
mutation pressure পরিব্যক্তি বেগ
mutation rate পরিব্যক্তি হার
muton মিউটন
mycelium ছত্রাক দেহ
mycology ছত্রাকবিদ্যা
mycorrhiza ছত্রাকমূল
mycosis মাইকোসিস
mycotrophic ছত্রাক পুষ্ঠ
myrmecophilous পিঁপড়া পরাগী
myrtaceae পেয়ারা গোত্র
myxophyceae মিক্সোফাইসী

N

nanandrium খর্ব পুংসূত্র [Oedogoniales এ খর্বপুংসূত্র (dwarf male filament) উৎপন্ন হয়]
nannandrous খর্বপুংসূত্রী
nannocyte ন্যানোসাইট
napiform শালগমাকার
narcotic অবশকারক/চেতনানাশক
nascent জায়মান [যা কেবল গঠিত হচ্ছে]
nastic movement প্রতিক্রিয় গতি
natality জন্মহার
natant ভাসমান
natural প্রাকৃতিক/নৈসর্গিক/স্বভাবজাত
natural hybrid স্বভাবজাত সঙ্কর/প্রাকৃতিক সঙ্কর
naturalist নিসর্গী/নিসর্গবেদী
natural law প্রাকৃতিক বিধি
natural order প্রাকৃতিক বর্গ/স্বাভাবিক বর্গ
natural selection স্বভাবজাত/প্রাকৃতিক নির্বাচন

naturalization দেশীয়করণ/দেশ্যকরণ/ স্বাভাবিকিকরণ [ভিন্ন পরিবেশের সংগে সামঞ্জস্য আসা]
naturalized দেশ্যভূত/পরিবেশানুগ
navicular নৌকাসদৃশ
neck canal cell গ্রীবা নালী কোষ
neck initial cells প্রারম্ভিক গ্রীবা কোষ
necrogenic পচনজনিত
necrohormone theory পচন হরমোন মতবাদ
necrosis পচনক্ষত
nectar মকরন্দ/মধু
nectary মধুগ্রন্থি
nectons নেকটন [এক ধরনের প্লাঙ্কটন]
needle shaped সূচ্যাকার
negative geotropism প্রতীপ ভৌমবৃত্তি
negative heliotropism প্রতীপ সূর্যাবৃত্তি
negative hydrotropism প্রতীপ জলাবৃত্তি
nemathecium নেমাথেসিয়াম
nematocyst নেমাটোসিস্ট
neo-darwinism নব্য ডারউইনবাদ
neodinoxanthin নিওডিনোক্সানথিন
neofucoxanthin নিওফুকোজানথিন
neo-lamarckism নব্য ল্যামার্কবাদ
neoxanthin নিওজানথিন
neomorph নব্যরূপ
neotype নব্যপ্রতীকী/নিওটাইপ
neritic উপকূলীয়
cf. oceanic
nereider নদী ও স্রোত শৈবাল
net assimilation rate নিট আত্তিকরণ হার
net like জালিকাকার/জালিরূপ
net production নিট উৎপাদন
neuromotor apparatus স্নায়ু সঞ্চালক যন্ত্র
neuston নিউস্টন [জলশৈবালের একটি শ্রেণী]
cf. nereider

neuter flower ক্লীব পুষ্প
neutral spores নিরপেক্ষ রেণু, বীজকণা
nicotine নিকোটিন (তামাক পাতা হইতে প্রাপ্ত একপ্রকার উপক্ষার(aklaloid)
nitrification নাইট্রোজেনায়ন (নাইট্রোজেন আবদ্ধকরণ)
nitrogen base নাইট্রোজেন ক্ষারক
nitrogen cycle নাইট্রোজেন চক্র
nitrogen fixation নাইট্রোজেন ধৃতি/আবদ্ধকরণ
nitrogen metabolism নাইট্রোজেন বিপাক
nocturnal নিশাচর/নৈশউন্মীলনি
nodal zone পর্ব অঞ্চল
node পর্ব
nodose গ্রন্থিল/গাঁটযুক্ত
nodule অর্বুদ, ক্ষুদ্র গ্রন্থি
nodular বিম্বক, ক্ষুদ্র গ্রন্থিযুক্ত
nodulose অর্বুদযুক্ত গ্রন্থি/গাটযুক্ত
nomen ambiguum অনিশ্চিত নাম (বিধি) বিভিন্ন অর্থব্যাঞ্জক নামকরণ আন্তর্জাতিক উদ্ভিদ নামকরণের একটি বিধি
nomenclature নামকরণ
nomen confusum বিভ্রান্ত নাম (বিধি)
nomen conservadum নাম সংরক্ষণ (বিধি)
nomen nudum নগ্ন নাম (বিধি)
nomen rejiciendum নামপ্রত্যাখ্যান (বিধি)
nomina dubia দ্ব্যর্থক নাম
non available water অলভ্য পানি [গ্রহণে ব্যর্থতা]
non cellular অকোষী
non cyclic অ-চাক্রিক
non-endospermic seed অসস্যল বীজ
non-disjunction অবিচ্ছিন্নকরণ/বিষঙ্গন
non-homologous pairing অ-সমসংস্থ জোড়ায়ন/অ-প্রতিরূপ যোজন

non-killer অপ্রাণনাশক
non localized অনির্দিষ্ট/অস্থানিক
non-recurrent অনাবর্তিত
non recurrent apomixis অনাবর্তক অগঙ্গজনি
non random assortment নির্ধারিত বিন্যাস/অনাক্রম বিন্যাস
non sulphur সালফারবিহীন
non virulent অমারাত্মক
norm of reaction বিক্রিয়ার আদর্শমাত্রা
normal bud স্থানিক কুঁড়ি
normal curve কুঁব্জ বক্ররেখা/নর্মাল কার্ভ
notch খাঁজকাটা
notched wing খাঁজকাটা পাখা
novirame নোভিরেম
nucellar beak ভ্রূণপোষক চঞ্চু/ঠোঁট
nucellar embryo ভ্রূণপোষকস্থ ভ্রূণ/নিউসেলার ভ্রূণ
nucellus ভ্রূণপোষক
nuclear filament নিউক্লীয় সূত্র
nuclear membrane নিউক্লীয় ঝিল্লী
nuclear pore নিউক্লীয় রন্ধ্র
nuclear reticulum নিউক্লীয় জালি
nuclear sap নিউক্লীয় রস
nuclear system of heredity নিউক্লিয়াস নিয়ন্ত্রিত বংশগতি প্রণালী [স্বাভাবিক মেণ্ডেলীয় পদ্ধতি]
nucleic acid নিউক্লীয় অ্যাসিড
nucleoid আদি/ক্ষুদে নিউক্লিয়াস
nucleolar নিউক্লিওলীয়
nucleolus নিউক্লিওলাস
nucleoplasm নিউক্লিওপ্লাজম
nucleoprotein নিউক্লীয় আমিষ
nucleoside নিউক্লিওসাইড
nucleotide নিউক্লিওটাইড
nucleic acid নিউক্লিক এসিড
nucleus নিউক্লিয়াস/কেন্দ্রিকা
nucule নিউকিউল [একপ্রকার শৈবালের পংযৌনাঙ্গ]

nudation নগ্নীকরণ
nulliplex নালিপ্লেক্স
nullisomics নালিজোমিকস [একজোড়া ক্রোমোজম অনুপস্থিত থাকে] জোড় উনপ্রস্থি
numerical hybrid সংখ্যেয় সঙ্কর
nurse cells ধাত্রীকোষ
nuts নাট [এক ধরনের ফল]
nutation অক্ষ বিচলন
nutrient পোষক/পরিপোষক/পুষ্টিবিধায়ক
nutriocyte নিউট্রিওসাইট [Pericystic ছত্রাকের ascogonium-এর ফোলানো অংশ
nutrition পুষ্টিবিধান/খাদ্য
nutritive/nutritious পুষ্টিসাধক
nyctanthous নৈশপুষ্পী
nyctinasty নিদ্রাগতি
nymphaceae শাপলা গোত্র

O

obcordate বিতাম্বূলাকার
obdiplostemonous দ্বিএকান্তর পুংকেশর
oblanceolate বিবর্শাফলকাকার
obligate parasite আবশ্যিক পরজীবী
obligate saprophyte আবশ্যিক মৃতজীবী
oblique division তির্যক বিভাজন
oblique section বক্রচ্ছেদ/তির্যকচ্ছেদন
obliteration of phloem ফ্লোয়েম বিলোপ
oblong আয়ত
oblong-ellipsoid আয়ত উপবৃত্তাকার
obovate বিডিম্বাকার
observation পর্যবেক্ষণ
obsolescent প্রায়নিষ্ক্রিয় অঙ্গ
obsolete অপ্রচলিত
obtuse স্থূলাগ্র

obvolute অধিক্রমণ
occational species কালিক প্রজাতি
oceanic সামুদ্রিক
ochraceous গৈরিক
ochre গৈরিক
ochrea কাণ্ডবেষ্টক
octagonal অষ্টকোণী
octagynous অষ্টগর্ভকেশরী
octandrous অষ্টপুংকেশরী
octaploid অষ্টগুণী/আট প্রস্থি
cf: octoploid
octastichoid phyllotaxy অষ্টসারী পত্রবিন্যাস
octopetalous অষ্টদলী
octoploid অষ্টগুণী/অষ্টপ্রস্থি
octosepalous অষ্টবৃতি
oculate নেত্রাকৃতি
oculometer নেত্রপাত মাপক
oculus প্রকন্দ চোখ
odd pinnate বিজোড় পক্ষল
cf : imperipinnate
oedema শোথ
offset অঙ্কুর/খর্বধারক/প্ররোহ
offshoot প্রশাখা
offshoot distributed plants প্রশাখা বিস্তারী উদ্ভিদ
offspring বংশধর
oidiophore ওয়িডিওফর
oidium ওয়িডিয়াম
oidization ওয়িডাইজেশন
oils তেল
oil gland তেল গ্রন্থি
oil immersion objective তেলে ডুবানো অভিলক্ষ্য
oleaginous তৈলাক্ত
oleganthous উনপুষ্পী
oligandrous উনপুংকেশরী
oligocarpous উনগর্ভপত্রী

oligocene ওলিগোসিন
oligogene ওলিগোজিন
oligotrophic lakes ওলিগোট্রফিক হ্রদ
ombrometer বর্ষণ মাপক যন্ত্র
ombrophile বর্ষণাসক্ত
ombrophobe বর্ষণভীতি/বর্ষণবিমুখী
omnivorous সর্বভুক
onion smut পিঁয়াজের ভুসারোগ
ontogeny ব্যক্তিজনি
ontology তত্ত্ববিদ্যা
oocyte ডিম্বমাতৃকোষ
oogamous ডিম্বাণুজনিষ্ণু
oogamy ডিম্বাণুজনি
oogenesis ডিম্বাণুবিকাশ
oogonium ডিম্বাণুস্থলী
oosphere ডিম্বাণু
oospore ভ্রূণাণু
open chained মুক্ত শৃঙ্খল
open community মুক্ত সম্প্রদায়
open formation মুক্ত সংগঠন
operator gene চালক জিন
opercular cell ডালা কোষ
operculum ডালা/অপারকুলাম
operon concept অপেরন ধারণা
opposite বিপরীত/প্রতিমুখ
opposite decussate বিপরীত তির্যকপত্র/প্রতিমুখ তির্যকপত্র
opposite superposed প্রতিমুখ উপরিপত্র
optimum temperature সুপ্রযুক্ত তাপমাত্রা
orbicular বৃত্তাকার
order বর্গ/ক্রম
ordovician অরডোভিসিয়ান
organ অঙ্গ
organelle অঙ্গাণু/অণুবস্তু
organic acid জৈব অম্ল
organic evolution জৈব অভিব্যক্তি/ আঙ্গিক অভিব্যক্তি

organic matter জৈবপদার্থ
organism জীব
organogenesis অঙ্গজনিষ্ণু/অঙ্গবিকাশ
organography অঙ্গবর্ণন
organonomy অঙ্গবিধি
organonymy অঙ্গ নামকরণ
organ of dissemination বিস্তারী অঙ্গ
orientation দিকস্থিতি
origin উৎপত্তি
origin of species প্রজাতির উৎপত্তি
original আদিম
ornamentation অলঙ্করণ
ornithophily পাখিপরাগী
orthogenesis অর্থোজেনেসিস
orthogonal সমকোণী
orthogeotropism উল্লম্ব ভৌমবৃত্তি
orthoheliotropism উল্লম্ব সূর্যাবৃত্তি
orthoselection সহজ নির্বাচন
orthostichy ঋজুশ্রেণী
orthotropous ovule উর্ধ্বমুখী ডিম্বক
osmometer অভিস্রবণ চাপমাপক যন্ত্র
osmophilic অসমিয়াম আসক্ত
osmoscope অভিস্রবণ নির্ণায়ক যন্ত্র
osmosis অভিস্রবণ
osmotic pressure অভিস্রবণ চাপ
ostiole অস্টিওল
outbreeding পরপ্রজনন
out cross পরসঙ্কর
outgrowth উপবৃদ্ধি
oval ডিম্বাকার
ovary ডিম্বাধার/ডিম্বাশয়
ovate ডিম্বাকার
ovate-lanceolate ডিম্ব-বর্শাফলকাকার
overdominance অধিপ্রকটতা/বর্ধিত প্রকটতা
overgrazing অতিচারণ
overlap অধিক্রম/প্রাবরণ
overlapping অধিক্রমণ
over population অতিপ্রজতা/অতি-জীবসংখ্যা
over production অত্যুৎপাদন
overturn অত্যুৎপাদন
ovulate strobilus ডিম্বকধারী শঙ্কু
ovule ডিম্বক
ovulate ডিম্বকবাহী [নগ্নবীজী উদ্ভিদের ক্ষেত্রে প্রযোজ্য]
ovuliferous scale ডিম্বকধর শল্ক
ovum ডিম্বাণু
oxalic acid অক্সালিক অ্যাসিড
oxalidaceae অক্সালিড্যাসী
oxaloacetic acid অক্সালোঅ্যাসিটিক অ্যাসিড
oxidases অক্সিডেজেস [এক প্রকার উৎসেচক]
oxidation জারণ
oxidised জারিত
oxidising জারণকারী
oxyphilous অম্লাসক্ত

P

P_1 (first parental generation) প্রথম জনিতৃজনু
pachytene প্যাকাইটিন
pairing জোড়ায়ন
cf : synapsis
palaeobotany প্রত্নোদ্ভিদ বিদ্যা
palaeocene প্যালিওসিন যুগ
palaeogenetics প্রত্নকৌলিতত্ত্ব
palaeontology প্রত্নজীববিদ্যা
palaeozoic পুরাজীবীয়/প্যালিওজোয়িক
palate shaped তালুসদৃশ
palea উপতুষ
paleobotany প্রত্নোদ্ভিদ বিদ্যা
[cf. palaeobotany]
palindrome বিপরীত সমক্রমী

palingenesis উজ্জীবন/পুনর্জনি
palisade tissue প্যালিসেড কলা
palm তালজাতীয় ফল/করতল
palmae তালগোত্র
palman তালু [করতলাকার পাতার ফলকের পূর্ণ অংশটুকু]
palmate করতলাকার
palmate venation করতলাকার শিরাবিন্যাস
palmatifid করতলাকার খণ্ডিত
palmatipartite করতলাকার উপখণ্ডিত
palmatisect করতলাকার অতিখণ্ডিত
palmella stage পামেলা পর্যায়
palmi-veined করতল শিরিত
palynology পরাগতত্ত্ব
pandanaceae কেয়াগোত্র/প্যাণ্ডানাসি
pandurate লাউ আকার/প্যানডুরেট
pangamy প্যানগেমি
pangen প্যানজেন
pangenesis প্যানজেনেসিস
panicle যৌগিক মঞ্জরী
paniculate যৌগ মঞ্জরীবৎ
panmictic population বিমিশ্র জনসংখ্যা
pantograph প্যানটোগ্রাফ যন্ত্র
papain প্যাপেইন [পেঁপে গাছ থেকে পাওয়া এক প্রকার উৎসেচক]
papaveraceae আফিম গোত্র/প্যাপেভেরাসি
papilionaceae শিম উপগোত্র/প্যাপিলিওন্যাসি
papilionaceous প্রজাপ্রতিসম
papilla প্যাপিলা
pappus প্যাপ্পাস
paracentric কেন্দ্র পার্শ্ব/বহিঃকেন্দ্রিক
paracentric inversion বহিঃকেন্দ্রিক উৎক্রম [কেন্দ্রাংশ আবর্তনস্থলের বাইরে থাকে অর্থাৎ ক্রোমোসমের এক বাহুর মধ্যে সংঘটিত হয়]
cf: pericentric
parallel descent সমান্তরাল উদ্ভব
parallel growth সমবর্ধন
parallel venation সমান্তরাল শিরাবিন্যাস
parameter পরিসীমা
paramorph সদৃশরূপ
paranucleus প্যারানিউক্লিয়াস
paraphysis প্যারাফাইসিস
parasexual cycle অপ্রকৃতযৌন চক্র
parasite পরজীবী
parasitic পরজীবীয়
parasitism পরজীবিতা
parasporangium অপ্রকৃত রেণুস্থলী
paraspore সদৃশ রেণু
parasynapsis পার্শ্ব সন্নিকর্ষণ
parasyndesis পার্শ্ব সমাযোজন
paratonic পরক্রিয়/আবিষ্ট
paratype তুল্য প্রতীকী [পূর্ণপ্রতীকী (holotype) ব্যতীত মূল বর্ণনার সঙ্গে উদ্ধৃত নমুনা]
parenchyma প্যারেনকাইমা
parent জনিতা/প্রজনক [মাতা বা পিতা]
parichnos প্যারিকনোস
parietal placentation বহুপার্শ্বীয় অমরাবিন্যাস
parapinnate অচূড়পক্ষল
paroecism বহুপোষকত্ব
paroecious বহুপোষকী
cf: autoecious
parthenocarpy অনিষিক্ত ফলা
parthenogenesis অপুংজনি
parthenospore অনিষিক্ত রেণু
partial dominance আংশিক প্রকটতা
partial sex linkage আংশিক যৌনঅন্বয়
particulate inheritance সুনির্দিষ্ট উত্তরাধিকার/সুনির্দিষ্ট বংশানুস্মৃতি
passage cells সরণী কোষ
passifloraceae ঝুমকোলতা গোত্র/প্যাসিফ্লোর‍্যাসি

passive absorption নিষ্ক্রিয় শোষণ [সম্পূর্ণভাবে প্রাকৃতিক প্রক্রিয়ায় কোষের মধ্যে কোন বস্তু সঞ্চিত হওয়া]
patent কৃতিস্বত্ব/ছড়ানো
path analysis পথ বিশ্লেষণ
pathogen ব্যাধিজ
pathogenic রোগজনক
pathology রোগবিদ্যা
patroclinic পিতৃরূপাধিক্য [মাতার চেয়ে পিতার সঙ্গে বেশি সাদৃশ্যপূর্ণ]
patroclinal inheritance পিতৃরূপাধিক্য উত্তরাধিকার / পিতৃরূপাধিক্য বংশানুস্থতি
patromorphic পিতৃরূপী
pauciflorous উনপুষ্পী/ন্যূনপুষ্পী [যে উদ্ভিদে অল্পসংখ্যক পুষ্প থাকে]
paucifolius উনপত্রী/ন্যূনপত্রী
peat পিট
pectic compound পেকটিয় যৌগ
pectin পেকটিন
pectinate চিরুণীবৎ/চিরুণীসদৃশ
pedaliaceae তিলগোত্র/পেড্যালিয়্যাসি
pedate পদাঙ্গুলাকার
pedicel পুষ্পবৃন্তিকা
pedicel cell বৃন্তিকা কোষ
pedicelate সবৃন্ত
pedigree কুলজি
pedigree breeding কুলজী প্রজনন পদ্ধতি
pedocals চুনামাটি
peduncle পুষ্পবৃন্ত
peg গোঁজ
pelagic সমুদ্রচর
cf : oceanic
pellicle পেলিকল [জীবাণু বা ইষ্ট দ্বারা কোন তরল দ্রবণের উপর চর্মসদৃশ পর্দার মত আবরণ]
pellucid striate স্বচ্ছতাজনিত ডোরাকাটা [উপরিভাগ স্বচ্ছপ্রায় হওয়ার ফলে টুপির (pileus) উপর দিয়ে ফুলকাকে (gills) ডোরাকাটা দাগের মত মনে হয়]
pelophilous কর্দমমাটি আসক্ত
peloric, pelory পেলোরিক/পেলোরি [অসমাঙ্গ (irregular) পুষ্প থাকা উদ্ভিদে সমাঙ্গ (regular) পুষ্প উৎপন্ন হওয়া]
peltate ছত্রবদ্ধ/ঢালাকৃতি
pendulous বিলম্বী/দোলন্ত
penetrability ভেদ্যতা
penetrance ভেদন
penicillus পেনিসিলিয়ামসদৃশ
pentacarpellary পঞ্চগর্ভপত্রী
pentacylic পঞ্চচক্রী
pentadelphous পঞ্চগুচ্ছ
pentafid পঞ্চখণ্ডিত
pentagonal পঞ্চকোণী
pentagynous পঞ্চগর্ভদণ্ডী
pentamerous পঞ্চাংশক
pentandrous পঞ্চপুংকেশরী
pentapetalous পঞ্চদলী
pentaploids পঞ্চগুণী/পাঁচপ্রস্থি
pentapterous পঞ্চপক্ষল
pentarch পেণ্টার্ক
pentastichous phyllotaxy পঞ্চসারি পত্রবিন্যাস
pentose sugar পঞ্চচক্রী শর্করা
pepo পেপো [এক ধরনের ফল]
pepsin পেপসিন
peptidase পেপটিডেজ
peptide পেপটাইড [দুটি অ্যামিনো অ্যাসিডের মধ্যে যে বন্ধন]
peptide linkage পেপটাইড অন্বয়/সংযোজন
percolation অনুস্রবণ
perennate পূর্ণবর্ষজীবী
perennation প্রতিকূলজীবিতা
perennial বহুবর্ষজীবী

perfect flower — সম্পূর্ণ ফুল
perfoliate — বিদ্ধপত্র
perforation — ছিদ্র
perforation plate — ছিদ্রিত চাকতি/পট্ট
pergamentaceous — খসখসে
perianth — পুষ্পপুট
periblem — পেরিব্লেম
cf : apical meristem
pericambium — পেরিক্যাম্বিয়াম
pericarp — ফলত্বক
pericentral cell — অন্তঃকেন্দ্রিক কোষ
pericentric — অন্তঃকেন্দ্রিক
pericentric inversion — অন্তঃকেন্দ্রিক উৎক্রম
perichatial leaf — পেরিকেশিয়াল পত্র
perichylous — পেরিকাইলাস
periclinal — পার্শ্ব সমান্তরাল
pericycle — পেরিসাইকেল
periderm — প্রান্তস্ত্বক
peridiole — পেরিডিওল [ব্যসিডিওরেণু ধারণকারী ফলাবয়ব যা বংশবৃদ্ধি করে]
peridium — পেরিডিয়াম
perigonial bract — পেরিগনীয় মঞ্জরীপত্র
perigonium — শুক্রাণুকক্ষকটিপত্র
perigynium — গর্ভকটিপত্র
perigynous — গর্ভকটি
perigyny — গর্ভকটিদশা
perikaryon — পেরিক্যারিয়ন
perimedullary zone — মজ্জাপরিধি অঞ্চল
cf : medullary sheath
periodic — পর্যাবৃত্ত
periodism — পর্যাবৃত্তি
periodicity of growth — বৃদ্ধির পর্যায়কাল
peripheral cells — প্রান্তীয় কোষ
peripheral region — পরিধিয় অঞ্চল
periphery — পরিধি/প্রান্ত
periphyses — পেরিফাইসেস
periplasm — পেরিপ্লাজম
periplast — পেরিপ্লাস্ট
perishable — নশ্বর/পচনশীল
perisperm — পরিভ্রূণ
peristome — পেরিস্টোম
perithallium — পেরিথ্যালিয়াম
perithecium — পেরিথেসিয়াম
perixylic — পরিধিজাইলিয়
perizonium — পেরিজোনিয়াম
permanent hybrid — স্থায়ী সঙ্কর
permanent quadrate — স্থায়ী কোয়াড্রেট
permanent region — স্থায়ী অঞ্চল
permanent tissue — স্থায়ী কলা
permiability — ভেদ্যতা
permeable — ভেদ্য/প্রবেশ্য
cf : semipermiable
permian — পারমিয়ান যুগ
perpendicular — লম্ব
persistent calyx — স্থায়ীবৃতি
personate corolla — উপমুখ দলমণ্ডল
perulate — শল্কবাহী
pesticides — কীটনাশক
petal — দল/পাপড়ি
petaliform — পাপড়িবৎ/দলবৎ
petalody — দলায়ন
petaloid — উপদল/পাপড়ি সদৃশ
petaloid bract — পাপড়ি সদৃশ মঞ্জরীপত্র
petaloid calyx — পাপড়ি সদৃশ বৃতি
petaloid stamen — পাপড়ি সদৃশ পুংকেশর
petaloideae — দলীয়পুষ্পী
petiolate leaf — সবৃন্তক পত্র
petiole — বৃন্ত/বোঁটা
petiolule — অণুবৃন্ত
petridish — পেট্রি ডিশ
petrifaction — শিলীভূত জীবাশ্ম
petrfication — শিলীভূতকরণ
petrified — শিলীভূত
petrogenesis — শিলাজনি

petrophyte শৈলোদ্ভিদ [প্রস্তরের উপরে জন্মে এমন উদ্ভিদ]
pH পি এইচ [কোন দ্রবণে হাইড্রোজেন আয়নের ঘণত্বের হার]
phaeophyceae পিঙ্গল শৈবাল গোত্র
phage ফাজ
cf : bacteriophage
phanerogam সপুষ্পক উদ্ভিদ
phanerophytes সপুষ্পক উদ্ভিদ [রাউনকিয়ারের শ্রেণীবিন্যাসের একটি শ্রেণী]
phaneroplasmodium ফ্যানেরো প্লাসমোডিয়াম
pharmacognosy উদ্ভিদ ভেষজবিদ্যা
pharmacology ভৈষজবিদ্যা
phellem ফেলেম
phelloderm ফেলোডার্ম
phellogen ফেলোজেন
phenocopies দৃষ্টানুরূপ
phenocopy দৃষ্টানুরূপতা
phenodeviants দৃষ্টব্যত্যয়/কায়িক ব্যত্যয়
phenogenetics কায়িক কৌলিতত্ত্ব/ দৃষ্টকৌলিতত্ত্ব
phenology আবহপ্রভাববিদ্যা
phenotype কায়িকরূপ/ফেনোটাইপ/ দৃষ্টলক্ষণা
phenotypic adaptation কায়িকরূপীয় অভিযোজন/ফেনোটাইপীয় অভিযোজন
phenotypic character কায়িকরূপী বৈশিষ্ট্য/ফেনোটাইপীয় গুণাবলী
phenylalanine ফিনাইল অ্যালানিন
phenylketonuria ফিনাইল কিটোনিউরিয়া
phialid ফিয়ালিড [ছত্রাকের বোতলাকার অঙ্গ যা হতে রেণু উৎপন্ন হয়]
phialospore ফিয়ালোরেণু
phloem ফ্লোয়েম
phloem parenchyma ফ্লোয়েম প্যারেনকাইমা
phloem fibre ফ্লোয়েম তন্তু
phloem sheath ফ্লোয়েম আবরণ
phosphorescence অনুপ্রভা
phosphorescent অনুপ্রভ
phosphorylation ফসফোযোজন
photometers আলোকমান যন্ত্র
photomorphosis দীপ্তিয় রূপান্তর [প্রখর আলোতে রাখার পর উদ্ভিদের গঠনে যে পরিবর্তন দেখা দেয়]
photon ফোটন
photonasty ফটোন্যাস্টি/আলোকচলন
photoperiod আলোস্থিতিকাল/ আলোপর্যায়
photoperiodism আলোপর্যায়বৃত্তি
photophilous আলোকাসক্ত
photophobic আলোবিমুখী
photophosphorylation আলোফসফো যোজন
photosynthesis সালোকসংশ্লেষ
photosynthetic capacity সালোক-সংশ্লেষী ক্ষমতা
photosynthetic number সালোক-সংশ্লেষী সংখ্যা [প্রতি একগ্রাম পত্র-হরিতে প্রতিঘন্টায় যে পরিমাণ কার্বন-ডাইঅক্সাইড শোষিত হয়]
photosynthetic quotient সালোক-সংশ্লেষী হার
photosynthetic unit সালোকসংশ্লেষী একক
phototaxis আলোবিন্যাস
phototrophic আলোকপুষ্টি
phototropic conduction আলোকবৃত্তি সঞ্চালন
phototropic induction আলোকবৃত্তি আবেশ
phototropism আলোকবৃত্তি
phragmoplast ফ্রাগমোপ্লাস্ট

phycobilins ফাইকোবিলিনস্ [সামুদ্রিক শৈবালের রঙিন আমিষ]
phycobiont ফাইকোবায়ণ্ট [ছত্রা শৈবালের শৈবাল অংশ]
phycocyanin ফাইকোসায়ানিন [লোহিত শৈবালের ক্লোরোপ্লাস্টের নীল রঞ্জক]
phycoerythrin ফাইকোএরিথ্রিন [লোহিত শৈবালের লোহিত বর্ণের রঞ্জক]
phycology শৈবালবিদ্যা
cf : algology
phycoxanthin ফাইকোজ্যানথিন [ডায়াটমের ঈষৎ পীতবর্ণের রঞ্জক]
phyletic classification জাতিজনীয় শ্রেণীবদ্ধকরণ
phyllade শল্কবৎপত্র [শল্কের মত আকারে হ্রাস হওয়া পত্র]
phyllary মঞ্জরী পত্রাবরণ [কম্পোসিটির মুণ্ডকের বহিঃমঞ্জরী পত্রাবরণের একটি মঞ্জরীপত্র (Bract)]
phylloclade পর্ণকাণ্ড
phyllode পর্ণবৃন্ত
phylloid পত্রসদৃশ
phyllophagous পত্রভুক
phyllotaxy পত্রবিন্যাস
phylloxanthin পত্রহরিদ্রা
cf : xanthophyll
phyllophore ফাইলোফোর
phyllum পর্ব
phylogeny জাতিজনি
phylogenetic জাতিগত
physical ভৌত/প্রাকৃতিক
physical barrier প্রাকৃতিক প্রতিবন্ধক [প্রাকৃতিক কারণে উদ্ভিদ বা প্রাণীর প্রব্রজনে প্রতিবন্ধকতা সৃষ্টি করা]
physical change ভৌত পরিবর্তন
physiognomy আকৃতিতত্ত্ব [আকৃতি প্রকৃতি দেখে বৈশিষ্ট্যের বিচার করার কৌশল]
physiographic factors ভূমিবৃত্তি প্রভাবক
physiography ভূমিবৃত্তি
physiological anatomy শারীরবৃত্তীয় শারীরস্থান
physiological drought শারীরবৃত্তীয় খরা
physiological indices শারীরবৃত্তীয় সূচী
physiological genetics শারীরবৃত্তীয় কৌলিতত্ত্ব
physiological saline শারীরবৃত্তীয় লবণের দ্রবণ
physiologic specialization শারীরবৃত্তীয় বিশিষ্টকরণ
physiologic speciation শারীরবৃত্তীয় প্রজাত্যায়ন
physiological races শারীরবৃত্তীয় জাতি
physiological zero শারীরবৃত্তীয় শূন্য [প্রারম্ভিক তাপমাত্রা যার নিম্নে কোষ বা জীবের বিপাক বন্ধ হয়ে যায়]
physiology শারীরবৃত্ত/শারীরবৃত্তি
phytobiology উদ্ভিদজীববিদ্যা
phytochemistry উদ্ভিদরসায়ন
phytochrome উদ্ভিজ্জ বর্ণক/ফাইটোক্রোম [আলোগ্রাহক বর্ণক]
phytogenesis উদ্ভিজ্জনি [উদ্ভিদের অভিব্যক্তি বা বিকাশ]
phytogenetics উদ্ভিদ কৌলিতত্ত্ব
phytogenous উদ্ভিজ্জ/উদ্ভিদ হতে উৎপন্ন
phytogeography উদ্ভিদ ভূগোল
phytographs উদ্ভিদ অঙ্কণ/উদ্ভিদ চিত্র
phytohormone উদ্ভিজ্জ হরমোন
phytology উদ্ভিদবিদ্যা
cf : botany
phytometers উদ্ভিদমান যন্ত্র
phytonomy উদ্ভিদবিধি [উদ্ভিদের উৎপত্তি এবং বিকাশ সম্বন্ধীয় বিধি]

phytopathology উদ্ভিদ রোগতত্ত্ব
phytophagous উদ্ভিদ খাদক/উদ্ভিদভুক
phytophysiology উদ্ভিদশারীরবৃত্তি
phytoplankton উদ্ভিদ প্লাংকটন
phytosociologist উদ্ভিদ সমাজবিজ্ঞানী
phytosociology উদ্ভিদ সমাজবিদ্যা [বিভিন্ন উদ্ভিদের সহাবস্থান এবং ক্রিয়াবিক্রিয়া]
phytotomy উদ্ভিদ শারীরস্থান
phytotoxin উদ্ভিজ্জ বিষ
pigment রঞ্জক/রং/বর্ণক
pileus টুপি/পিলিয়াস
piliferous layer রোমবহ স্তর
pinacoid প্রকোষ্ঠ
pinna পত্রক/পক্ষ
pinnate পক্ষল
pinnately veined পক্ষ শিরিত
pinnate venation পক্ষশিরাবিন্যাস
pinnatifid পক্ষবৎ উপখণ্ডিত
pinnatipartite lamina পক্ষবৎমধ্য-খণ্ডিত ফলক
pinnatisect পক্ষবৎ কর্তিত
pinnule অণুপক্ষ
pioneer species পথিকৃৎ প্রজাতি/অগ্রণী প্রজাতি [পতিত জমিতে যে প্রজাতি সর্বপ্রথম বসতি স্থাপন করে]
pistil গর্ভকেশর
pistillate flower স্ত্রীপুষ্প
pistillode বন্ধ্যা গর্ভকেশর
pith মজ্জা
pits গর্ত/কূপ
pitted thickening স্থূলায়নজনিত কূপ
pitfields কূপক্ষেত্র
placenta অমরা
placentation অমরাবিন্যাস
plagioclimax তির্যক চূড়ান্তাবস্থা
cf : climax
plagiogeotropism তির্যক ভৌমবৃত্তি
cf : diageotropism

plagiosere জীবপ্রভাবিত সিরি
cf : prisere
plagiotropism তির্যকবৃত্তি
plains সমভূমি
plaited ভাঁজ করা
plankton প্লাংকটন
planktophytes প্লাংকটোউদ্ভিদ
planogametes চলজননকোষ
planogametic copulation চলজনন-কোষী মিলন
plant communities উদ্ভিদ সম্প্রদায়
plant cover উদ্ভিদ আবরণ
plant development উদ্ভিদ বিকাশ
plant dispersion উদ্ভিদ বিচ্ছুরণ
plant distribution উদ্ভিদ বিস্তারণ
plant indicators উদ্ভিদ নির্দেশক
plant kingdom উদ্ভিদজগৎ
plant succession উদ্ভিদক্রম
plant temperature উদ্ভিদ তাপমাত্রা
plant zero উদ্ভিদশূন্য তাপমাত্রা (তাপমাত্রা যার অধিক হলেই কেবল উদ্ভিদের বৃদ্ধি শুরু হয়)
plantation ক্ষেত্র/আবাদ
plasma রক্তরস/প্লাজমা
plasmagel প্লাজমাজেল
cf : ectoplasm
plasmagene প্লাজমাজিন
plasma membrane প্লাজমা ঝিল্লী
plasma proteins প্লাজমা আমিষ
plasmasol প্লাজমাসল
cf : endoplasm
plasmid প্লাসমিড
plasmodesmata প্লাজমোডেসমাটা
plasmodesmen প্লাজমোডেসমন
plasmodiocarp প্লাজমোডিওকার্প (ছত্রাকের বক্র বা শাখামণ্ডিত শিরাসদৃশ ফলাবয়ব)
plasmodium প্লাজমোডিয়াম
plasmogamy প্লাজমোগ্যামি

plasmolysis প্লাজমোলাইসিস
plasmon প্লাজমন
plastic নমনীয়
plastic substance পোষক দ্রব্য
plastid প্লাসটিড
plastid inheritance প্লাসটিড বংশানুস্থতি
plastogene প্লাসটোজিন
plastome প্লাসটোম (রেনারের মতে মতে ক্লোরোপ্লাস্ট উৎপাদনের বস্তু)
plate ফলক/পট্ট
plateau মালভূমি
platycarpous স্থূলফলা
plectenchyma প্লেকটেনকাইমা
cf : parenchyma
plectostele প্লেকটোস্টিলি
pleiotropic gene প্লিওট্রপিক জিন
pleiotropism প্লিওট্রপিজম
pleistocene প্লিস্টোসিন যুগ
plerome প্লিরোম
cf : apical meristem
pleurocarpous পার্শ্বগফলা (মূল শাখার পার্শ্বে রেণুস্থলী উৎপন্ন হওয়া)
plicate কুঞ্চিত
pliocene প্লিয়োসীন যুগ
plumule ভ্রূণমুকুল
pluricellular বহুকোষী
cf : multicellular
plurilocular বহুপ্রকোষ্ঠী
cf : multilocular
pneumatophore শ্বাসমূল
pneumathode শ্বাসরন্ধ্র
pneumograph শ্বাসলিখ্
pod শিম্ব/শুঁটি
podzolization পডজলকরণ
podzols পডজল (একশ্রেণীর মৃত্তিকা)
pointed সূচ্যগ্র
point mutation বিন্দুপরিব্যক্তি
polar body মেরু অবয়ব
polar nuclei মেরু নিউক্লিয়াস
pollen পরাগ
pollen analysis পরাগ বিশ্লেষণ
pollen chamber পরাগকোষ
pollen diagram পরাগচিত্র
pollen grains পরাগরেণু
pollen mother cell পরাগমাতৃকোষ
pollen mass পরাগপিণ্ড
pollen sac পরাগস্থলি
pollen tube পরাগনলিকা
pollinated পরাগায়িত
pollination পরাগসংযোগ/পরাগায়ন
pollinium পরাগসমষ্টি
pollution দূষণ
polyadelphous stamens বহুগুচ্ছ পুংকেশর
polyandry বহুপুংকেশরী
polycarpellary বহুগর্ভপত্রী
polycentric বহুকেন্দ্রিক
polychasium branching বহুপার্শ্বীয় শাখাবিন্যাস
polycotyledonous বহুবীজপত্রী
polycyclic বহুচক্রী
polyembryony বহুভ্রূণিতা
polygamous মিশ্রবাসী
polygenes পলিজীন
polygenic balance পলিজীনীয় সামঞ্জস্য
polygenesis বহুজনি/বহুউৎসজাত
polygenic character পলিজীনীয় চরিত্র
polygonaceae বিষকাটালী গোত্র/ পলিগোন্যাসী
polygynous মুক্তগর্ভদণ্ডী
polyhybrids বহুত:সঙ্কর
polymorphic বহুরূপ
polymorphism বহুরূপতা
polymorphous বহুরূপী
polypeptide পলিপেপটাইড

polypetalae বিযুক্তদলী
polypetalous বিযুক্তদল
polyphyletic বহুজাতিগত
polyphyllous বহুপত্রী
polyphylogeny বহুজাতিজনি
polyplanetic পলিপ্লানেটিয়
polyploid বহুগুণী/বহুপ্রস্থি
polyploiding agent বহুগুণীকরণ ঘটক
polysaccharide বহুচক্রী/পলিস্যাকারাইড
polysepalous বিযুক্তবৃতি
polysiphonous pollen grain বহুনলী পরাগ রেণু
polysomic পলিসমিক
polysomic inheritance পলিসমিক বংশানুস্থিতি
polyspermous বহুবীজী
polyspermy বহুশুক্রানুতা
polysporangia পলিরেনুস্থলী
polyspore পলিস্পোর/পলিরেণু
polystele বহুস্টিল/পলিস্টীল
polystichous বহুসারি
polystylar বহুগর্ভদণ্ডী
polytene পলিটিন
polyxylic বহুজাইলেমবিশিষ্ট
pome পোম
[অপ্রকৃত ফল: বাইরের শাঁসাল অংশটি পুষ্পধারক হতে উৎপন্ন]
pomology ফলবিদ্যা
population জীবসমষ্টি/জনসংখ্যা
population genetics জীবসমষ্টি কৌলিতত্ত্ব
pontederiaceae কচুরিপানা গোত্র/পনটেডেরিয়াসি
pore রন্ধ্র
poricidal রন্ধ্রভেদন
porogamy রন্ধ্রমিলন
[নিষেকায়নের জন্য পরাগনলিকা যখন ডিম্বরন্ধ্রদিয়ে প্রবেশ করে]

porometer রন্ধ্রমাপক
porous dehiscence রন্ধ্রীয় দারণ
porous membrane সচ্ছিদ্র ঝিল্লী
porospore পোরোস্পোর/পোরোরেণু
porrect পোরেক্ট
portulacaceae নুনিয়াশাক গোত্র/পর্টুলাক্যাসি
position effect অবস্থান জনিত ফল
positive geotropism অনুগ ভৌমবৃত্তি
positive heliotropism অনুগ সূর্যাবৃত্তি
positive phototropism অনুগ আলোকাবৃত্তি
post climax চূড়ান্তোত্তর/চরমোত্তর
post fertilization stages নিষেকোত্তর পর্যায়
posterior অক্ষমুখ/পশ্চাৎ
potometer জলগ্রহণমাপকযন্ত্র
poultry হাঁস-মুরগী খামার
prairie তৃণভূমি
precipitation অধঃক্ষেপন
preclimax চূড়ান্তপূর্ব
precocity অকাল পক্বতা
predation. শিকার
predators শিকারী
predetermination পূর্বনির্ধারণ
prefoliation মুকুল পত্রবিন্যাস
cf : vernation
prefloration পুষ্পপত্রবিন্যাস
cf ; aestivation
preformation প্রাকগঠন
premature অকালীয়
prepotency পূর্বশক্তিমত্তা
prickles গাত্রকণ্টক
primary apical cell প্রাথমিক শীর্ষ কোষ
primary body প্রাথমিক অবয়ব
primary centre of origin আদি উদ্ভবীয় কেন্দ্র/প্রাথমিক উৎপত্তি কেন্দ্র

primary growth প্রাথমিক বৃদ্ধি
primary medullary ray প্রাথমিক মজ্জাংশু
primary meristem আদ্য ভাজক কলা
primary phloem প্রাথমিক ফ্লোয়েম
primary structure প্রাথমিক সংস্থান
primary suspensor tube প্রধান ভ্রূণধর নলিকা
primary xylem প্রাথমিক জাইলেম
primitive আদি/আদিম
primocane প্রাইমোকেন/আদিবিটপ
primordial meristem আদিম ভাজক কলা
cf : promeristem
primordial utricle আদিম উপস্থলী
primordium আদিপর্যায়
principles of classification শ্রেণী-বিন্যাসের মূলনীতি
presere প্রাথমিক সিরি/মৌলিক সিরি
probability সম্ভাবনা
probable error সম্ভাব্য ভ্রান্তি/সম্ভাব্য ত্রুটি
probasidium প্র্যাকব্যাসিডিয়াম/প্রোব্যাসিডিয়াম
procambium সম্ভাব্য ক্যাম্বিয়াম
procarp প্রোকার্প
procumbent শয়ান
producer উৎপাদক
production উৎপাদন
productivity উৎপাদন ক্ষমতা
proembryo প্রাক ভ্রূণ
progametangium আদি জনন কোষাধার
progeny জাতক
proliferation প্রোলিফারেশন
prolification প্রোলিফিকেশন
promeristem আদি ভাজক কলা
prometaphase প্রাগমধ্য পর্যায়
promycelium আদি ছত্রাক দেহ/আদি অনুসূত্র

propagation বংশবিস্তার
propagula বংশবিস্তারক
prophase আদ্যপর্যায়
proproot ঝুরি/স্তম্ভমূল
prophyll আদিপত্র
cf : bract
prosenchyma প্রোসেনকাইমা
cf : plectenchyma
prosorus আদিসোরাস
prosthetic group প্রসথেটিক গোষ্ঠী
prostrate ভূশায়িত
protandrous প্রপুংপরিণত/পূর্বপুমান
protandry প্রপুংপরিণতি/পূর্বাপুমান
protein আমিষ
proteinase প্রোটিনেজ
proteolytic enzyme প্রোটিওলাইটিয় উৎসেচক
proteranthous পূর্বপুষ্পাগম [পত্র উন্মোচিত হবার আগে পুষ্পিত হওয়া]
prothallial cell প্রোথেলিয় কোষ
prothallus প্রোথ্যালাস
protista প্রোটিস্টা [হেকেলের শ্রেণীবিন্যাস]
protobryophytes আদি মসউদ্ভিদ
protochlorophyll আদিপত্রহরিৎ
protocorm আদিগুঁড়ি
protoderm আদিত্বক
protogene প্রোটোজিন
protogyny প্রস্ত্রীপরিণতি
protogynous প্রস্ত্রীপরিণত
protonema আদিসূত্র
protoperithecium আদিপেরিথেসিয়াম
protophloem আদিফ্লোয়েম
protophyll আদিপত্র
protoplasmodium প্রোটোপ্লাসমোডিয়াম
protoplasm প্রোটোপ্লাজম
protoplast প্রোটোপ্লাস্ট
protostele আদিস্টেল

prototroph প্রোটোট্রফ
cf : auxotroph
prothallus আদি থ্যালাস
protoxylem আদিজাইলেম
proximal সান্নিধ্য
cf : distal
prunning ছাঁটাই
psammosere বালুসেরি
pseudo annual ছদ্মবর্ষজীবী
pseudoallelism অপ্রকৃত অ্যালিলতা
pseudo apogamy ছদ্ম অসঙ্গজনি
pseudoapospory ছদ্ম অরেণুজনি
pseudo bulb ছদ্ম কন্দ
pseudo capillitium ছদ্মমুণ্ডক
pseudocilia অপ্রকৃত কশা
pseudo-dominance অপ্রকৃত প্রকটতা
pseudo-elater অপ্রকৃত ইলেটার
pseudo fertilization অপ্রকৃতনিষেক
pseudogamy অপ্রকৃতজনি
pseudolamina ছদ্ম ফলক/অপ্রকৃত ফলক [বৃন্ত পত্রের শীর্ষ প্রসারিত হওয়ার ফলে উৎপন্ন ফলক]
pseudopodium ছদ্মপদ
pseudomycelium ছদ্ম ছত্রাক দেহ
pseudoparaphyses অপ্রকৃত প্যারাফাইসিস
pseudo parenchyma অপ্রকৃত প্যারেনকাইমা
pseudoperianth অপ্রকৃত পুষ্পপুট
pseudoperithecium অপ্রকৃত পেরিথেসিয়াম
pseudoplasmodium অপ্রকৃত প্লাস-মোডিয়াম
pseudoseptum অপ্রকৃতব্যবধি
pseudospore ছদ্মরেণু
pseudoterminal bud অপ্রকৃতপ্রান্তীয় কুঁড়ি
pseudothecium ছদ্মথেসিয়াম

psilophytales সাইলোফাইটেলিস
psilotales সাইলোটেলিস
psychrometer আর্দ্রতা মাপক যন্ত্র
pteridophyta ফার্ণউদ্ভিদ
pteridology ফার্ণবিদ্যা
pteridospermae টেরিডোস্পার্মি
[বীজ সম্বলিত ফার্ণ ; নগ্নবীজ উদ্ভিদের পূর্বপুরুষ]
ptyxis পত্রভাজবিন্যাস
puberulent অণুরোমশ
pubescent রোমশ
pulp মণ্ড
pulses ডাল
pulvinus উপাধান
pungent কটু
punnett square পানেটের বর্গক্ষেত্র
pure line বিশুদ্ধ লাইন
putrefaction পচন
pycnidium পিকনিডিয়াম
pycnidiospore পিকনিডিওরেণু
pycnosis পিকনোসিস
pycnospore পিকনিউরেণু
pycnium পিকনিয়াম
pycnosclerotium পিকনোস্কেলেরোটিয়াম
pycnoxylic পিকনোজাইলিয়
pyrinoid পাইরিনয়েড
pyxidium পিক্সিডিয়াম

Q

quadrangular চতুষ্কোণী
quadrate কোয়াড্রেট/বর্গক্ষেত্র
[নির্দিষ্ট আয়তনের জমির উদ্ভিদরাজির সংখ্যা ও শ্রেণীনিরূপনের একপ্রকার পদ্ধতি]
quadricarpellary চতুর্গর্ভপত্রী
quadrifoliate leaf চতুর্ফলকী পত্র
quadriplex কোয়াড্রিপ্লেক্স/চতুর্মাত্রিক
quadrivalent চতুর্যোজী

quadruplex কোয়াড্রুপ্লেক্স
cf. qudriplex
qualitative character গুণীয় গুণাগুণ/ গুণগত বৈশিষ্ট্য/গুণীয় বৈশিষ্ট্য
qualitative inheritance গুণগত উত্তরাধিকার/বংশানুস্মৃতি
quantitative character মাত্রিক বৈশিষ্ট্য/ পরিমাণাত্মক বৈশিষ্ট্য/পরিমাণগত বৈশিষ্ট্য
quantitative inheritance মাত্রিক সঞ্চারণ/মাত্রিক উত্তরাধিকার/ বংশানুস্মৃতি
quarantine সংক্রমনিরোধন
quantum তেজকণা/কোয়ান্টাম
quartet কোয়ার্টেট/চৌপদী
quincuncial aestivation কুইনকান-সিয়াল পুষ্পপত্রবিন্যাস
quinary পঞ্চাংশক

R

race রেস, জাতি
raceme ফুলছড়ি/অনিয়ত পুষ্পরাজি
racemose অনিয়ত (পুষ্পবিন্যাস)
rachilla অণুপুষ্পদণ্ড
rachis পুষ্পদণ্ড/পত্রক অক্ষ
racial জাতীয়
radial অরীয়
radial bundle অরীয় আঁটি
radial axis মূলাক্ষ
radius অর/ব্যাসার্ধ
radial symmetry অরীয় প্রতিসাম্য
radiation বিকিরণ
radical মূলজ/মূলগত/মৃৎকাণ্ডজ
radical centre মূলকেন্দ্র
radical axis মূলাক্ষ
radical change আমূল পরিবর্তন
radicel মূলিকা
radiciflorous মূলজপুষ্পী [কাণ্ডের তলদেশে যে পুষ্প উৎপন্ন হয়]

radicle ভ্রূণমূল (উদ্ভিদ)/অপরিবর্তনীয় পরমাণু (রসায়ন)
radicolous মূলবাসী
radiculose মূলরূপধারী
radioactive carbon তেজস্ক্রিয় কার্বন
rain fall বারিপাত
rain forest বর্ষণমুখরবন/বর্ষণবহুল বন/ বৃষ্টিবহুলবন
rain gauge বৃষ্টিমাপক
ramal শাখাজ
rambler কণ্টক রোহিনী
ramentum চাঁচুনি/গাত্রশল্ক
random mating অক্রম (যৌন) মিলন/ নির্বিচার (যৌন) মিলন
randomized block অক্রমিত ব্লক/ নির্বিচার ব্লক
range পাল্লা/রেঞ্জ/ব্যবধান (দুই প্রান্তসীমার মধ্যবর্তী স্থান)
ranger বনরক্ষক/রেঞ্জার
rank সারি/পদ
ranunculaceae কালোজিরা গোত্র
rape seed সর্ষপ
raphe র‍্যাফ/প্রসারিত ডিম্বকনাভী [ডায়াটমের কপাটের উপরস্থ অনুদীর্ঘ যে সরু রেখা]
raphides র‍্যাফাইডস [কচুজাতীয় উদ্ভিদের গুঁড়ির (corm) ক্যালসিয়াম অক্সালেট কেলাস (crystal) এর উপস্থিতির জন্য গলা চুলকায়]
raspberry র‍্যাসবেরী [একজাতীয় ফল বিশেষ]
rate হার/অনুপাত
ray অংশু/রশ্মি
ray floret প্রান্তপুষ্পিকা [সূর্যমুখী পুষ্পের পুষ্পমঞ্জরীতে ছোট ছোট পুষ্পিকাগুলি রশ্মির মত ছড়িয়ে থাকার জন্য ইহাদের—বলে]
recapitulation theory পুনরাবৃত্তি মতবাদ/পরিবৃত্তিবাদ

receptacle পুষ্পধারক/পুষ্পাধার
receptivity of stigma গর্ভমুণ্ডের গ্রাহিত্ব/গ্রহণ ক্ষমতা
recessive প্রকট/প্রচ্ছন্ন
(*cf.* : dominant
recessive character প্রচ্ছন্ন বৈশিষ্ট্য/প্রচ্ছন্ন গুণ/লক্ষণ
reciprocal পারস্পরিক
reciprocal cross পারস্পরিক সঙ্করায়ন
reciprocal translocation পারস্পরিক স্থানান্তরণ
recipient গ্রহীতা
reclinate অবনমিত/নিম্নমুখ [পাতার উপরাংশ নীচের অংশের দিকে বাঁকানো থাকে]
recombination পুনসংযোগ/পুনঃসমন্বয়/সমন্বয়
recommended seed অনুমোদিত বীজ
record বিবরণী/নথি
recumbent অর্ধশয়ান
recurrent আবর্তিত
recurrent apomixis আবর্তিত অসঙ্গজনি
recurrent parent আবর্তিত জনিতা/প্রজনক
recurrent selection আবর্তিত নির্বাচন
reduced apogamy বিয়োজিত অসঙ্গ-জনি [একগুণী অপুংজনি]
cf : parthenogenesis
reduction বিয়োজন
reduction division বিয়োজন বিভাজন
reduplication পুনর্দ্বিগুণকরণ
refraction প্রতিসরণ
refractive index প্রতিসরাঙ্ক
regeneration পুনরুদ্গম, পুনরুৎপত্তি/পুনরুদ্ভব
region অঞ্চল/এলাকা
regional আঞ্চলিক/স্থানিক
registered seed নিবন্ধীত বীজ
regma রেগমা [যে ফল পরিপক্ক হওয়ার পর ভেঙ্গে একবীজী গোলাকার অংশে বিভক্ত হয়]
regress ছিড়িয়া যাওয়া
regression রৈখিক/পশ্চাৎগতি/প্রত্যাবৃত্তি
regression analysis রৈখিক বিশ্লেষণ
regular flower সমাঙ্গ পুষ্প
reinversion পুনর্উৎক্রম/পুনঃআবর্তন
rejuvenescence পুনবর্ধন/পুনর্ভবন/পুনর্নবায়ন (নুতন করে জীবন লাভ)
reniform বৃক্কাকার
repand তরঙ্গিত [পত্রপ্রান্ত যখন ঢেউ খেলান থাকে]
replaced প্রতিস্থাপিত
replication প্রতিলিপন/সমলিপন (ডি. এন.এ'র ক্ষেত্রে) পর্যায় (ক্ষেত্রে পরীক্ষণ বোঝাতে)
replum রেপ্লাম [যে পর্দা দ্বারা ডিম্বাধার দুটি প্রকোষ্ঠে বিভক্ত হয়]
reproduction জনন
reproductive cell জনন কোষ
reproductive phase জনন পর্যায়
reproductive root জনন মূল
resin রজন/লাক্ষা
resinous রজনসংক্রান্ত/লাক্ষিক
resin canal রজন নালী
resistance প্রতিরোধ
resistant variety প্রতিরোধ ক্ষমতাসম্পন্ন জাত
respiration শ্বসন
respiratory index শ্বসনিক সূচক
respiratory cavity শ্বাসরন্ধ্র
respiratory quotient শ্বসনিক হার
response curve প্রতিক্রিয় কুঁজরেখা
resting cell স্থিতি কোষ
resting nucleus বিশ্রামকারী নিউ-ক্লিয়াস/বিশ্রামকারী কেন্দ্রিকা

resting spore বিশ্রামকারী রেণু [যে রেণুতে কিছুটা বিশ্রাম সময় পেরিয়ে অংকুর হয়]
restitution পুনর্গঠন
restitution nucleus পুনর্গঠিত নিউক্লিয়াস/পুনর্গঠিত কেন্দ্রিকা
restriction engyme সীমিত খণ্ডনকারী উৎসেচক [ইহা ডিএনএ অণুর সুনির্দিষ্ট ক্ষারক সমষ্টিকে খণ্ডিত করে]
restriction factor সীমাবন্ধন প্রকারণা/সীমিত/সীমাবন্ধন নিয়ামক
retardation হ্রাস/মন্দন
retardation of growth বৃদ্ধির মন্দন/বৃদ্ধি হ্রাস
reticulate জালাকার/জালিকা
reticulate venation জালাকার শিরাবিন্যাস/জালিকা শিরাবিন্যাস
retrogression প্রতীপ গতি
retrorse পশ্চাৎমুখী [পিছনের দিকে বাঁকা হওয়া]
retuse অল্প খাতগ্র [যখন পত্রশীর্ষ বিস্তৃত কিন্তু সামান্য খাঁজযুক্ত হয়]
reverse mutation প্রতীপ পরিব্যক্তি/পশ্চাৎ পরিব্যক্তি
reverse transcriptase পশ্চাৎ অনুলিপনকারী উৎসেচক
reversion পূর্বানুবৃত্তি/পুনর্ভব
cf : atavism
reversion of character পুনঃবিভাব পুণাবিভূত লক্ষণ
review সমীক্ষা
revolute অন্তরাবর্তক/পৃষ্ঠাবর্তী
rhamnaceae কুল গোত্র/র‍্যামন্যাসী
rheotropism জলগতি
rhizocorm মৌলগুঁড়ি
rhizoid মূলরূপ
rhizomorph মৌলাবয়ব
rhizome মৌলকাণ্ড
rhizomycelium মৌলছত্রাকদেহ
rhizophoraceae গোরান গোত্র/রাইজোফোর‍্যাসী
rhizophore মৌলদণ্ড
rhizoplast রাইজোপ্লাস্ট/মূলপ্লাস্ট
rhodoplast লোহিত প্লাস্ট/রোডোপ্লাস্ট
rhomboidal অসমকোণী চতুর্ভুজ আকার
riboflabin রিবোফ্লাবিন (ইহা এক প্রকার ভিটামিন বি$_2$)
ribonucleic acid রিবোনিউক্লিক অ্যাসিড [সংক্ষেপে আর এন এ সাইটোপ্লাজমের প্রধান উপাদান]
ribosome রাইবোজম (প্রোটিন সংশ্লেষণে ইহা প্রত্যক্ষ ভূমিকা পালন করে]
rigor জড়ত্ব/নিশ্চলতা
ring bark বলয় বল্কল
ring bivalent বলয় দ্বিযোজী
ring porous বলয় রন্ধ্রীয়
rogue অবাঞ্ছিত/অনাকাঙ্খিত
roguing (অবাঞ্ছিত গাছ) নির্মূল/অনাকাঙ্খিত গাছ নির্মূল/উৎপাটন
root মূল
root apex মূলাগ্র
root cap মূলাগ্রবরণ
root climber মূলারোহক
root hair মূল রোম/মৌলকেশর
root let মূলিকা
root nodule মূলস্থ অর্বুদ/মূলস্থগ্রন্থি
root parasite মূলজীবী/মৌল পরজীবী
root pocket মূলাধার
root pressure মৌলচাপ
root-stem transition মূল-কাণ্ডের অবস্থান্তর
root stock মূলাকার কাণ্ড [মৌলকাণ্ডের অত্যন্ত স্থূল ও খাড়া রূপ]
root tuber মৌলকন্দ
root tubercle মৌলগ্রন্থি
rosaceae গোলাপ গোত্র/রোজ্যাসী

rosaceous corolla গোলাপবৎ দলমণ্ডল
rosette রোজেট
rostellum অণুচঞ্চু
rotate চক্রাকার
rotation আবর্তন/পর্যায়
rough surface অমসৃণ পৃষ্ঠ (পাতা)
rubiaceae রঙ্গণ গোত্র/রুবিয়্যাসী
rudimentary অঙ্কুর
runner ধাবক
rust fungi মরিচা ছত্রাক
rutaceae লেবু গোত্র/রুট্যাসী

S

sac স্থলী
sagittate anthers তীরাকার পরাগধানী
salicaceae স্যালিক্যাসী/উইলো পুষ্প গোত্র
saltation লম্ফন
salvar shaped থালাকার
cf : hypocrateriform
samara সামারা
sample নমুনা
sampling error নমুনীয় ত্রুটি
sand culture বালু কালচার [উদ্ভিদের জন্য প্রয়োজনীয় রাসায়নিক পুষ্টি উপাদান নির্ধারণ কল্পে বালুতে এক ধরণের পরীক্ষণ পদ্ধতি]
santalaceae স্যাণ্টাল্যাসী/চন্দন কাঠ গোত্র
sap তরুরস
sapindaceae লিচু গোত্র/স্যাপিনড্যাসী
sapling চারাগাছ
saprobe মৃতজীবী
saprophyte মৃতজীবী উদ্ভিদ
sapwood রসবাহীদারু/অসার কাষ্ঠ
sarcocarp সারকোকার্প
satellite স্যাটেলাইট (ক্রোমোজম)
scalariform conjugation সোপানাকার সংযোজন
scale শল্ক
scale bulb শল্কিত কন্দ
scandens লতানো
scape ভৌম পুষ্পদণ্ড
scarious স্কারিওয়াস [যে সমস্ত পত্রসদৃশ অংশ বা বৃতি সবুজ নয়, কিন্তু পাতলা, শুষ্ক এবং ঝিল্লীসদৃশ কম-বেশী ঈষদচ্ছ
scattered বিক্ষিপ্ত/অবিন্যস্ত
schizocarp ভেদকফল/সাইজোকার্প
schizophyte ভেদন উদ্ভিদ [যে উদ্ভিদ কেবল খণ্ডিত হওয়ার মাধ্যমে জনন কাজ চালায় যেমন জীবাণু]
scion উপজোড়
sciophyte ছায়াতরু [যে উদ্ভিদ ছায়াচ্ছন্ন স্থানে জন্মে]
scissile দারণক্ষম
sclereide স্কেলেরাইড
sclerenchyma স্ক্লেরেনকাইমা
sclerophyllous vegetation দৃঢ়পত্রী গাছপালা
sclerotium স্ক্লেরোসিয়াম
scorpioid cyme বৃশ্চিকাকার নিয়তবিন্যাস
scutellum স্কুটেলাম
secondary association গৌণ সমাগম /গৌণ অনুসঙ্গ
secondary bud গৌণ কুঁড়ি
secondary growth গৌণ বৃদ্ধি
secretion ক্ষরণ
section সূক্ষ্মচ্ছেদন
secund একপার্শ্ব
sedimentary rock পালল শিলা
seed বীজ
seedling অঙ্কুর
seed-coat বীজ-বহিস্ত্বক
segment খণ্ডাংশ
segmental polyploid খণ্ডিত বহুগুণী/ খণ্ডিত বহুপ্রস্তী
segregation পৃথককরণ/বিষঙ্গণ
selection নির্বাচন

selection pressure নির্বাচন চাপ
selective absorption নির্বাচনক্ষম শোষণ /বৃত শোষণ
selective fertilization বৃত নিষেকায়ন
self-breed স্ব-প্রজনন
self-compatible স্ব-সঙ্গত
self-fertile স্ব-উর্বর
self-incompatible স্ব-অসঙ্গত
self-pollination স্ব-পরাগায়ন
selfing আত্মজ
semi-dominance অর্ধ-প্রকটতা
semi-lethal অর্ধ-সূদন
seminal root বৈজিক মূল
semipermeable membrane আংশিক-ভেদ্য ঝিল্লী
semisterility আংশিক বন্ধ্যাত্ব
sempervirent চিরহরিৎ
senescence বার্ধক্য
sensitive plant স্পর্শবেদী উদ্ভিদ
sepal বৃত্যাংশ
separation disk পৃথকায়ন পট্ট
sepicolous ঝোপবাসী
septate ব্যবহিত
septemfid সপ্তউপখণ্ডিত
septicidal ব্যবধিকর্তিয়
septifragal ব্যবধিভঙ্গীয়
septum ব্যবধি
seral community চূড়ান্তউন্মুখ সম্প্রদায়
sericious শিল্কী
serotinal নাবী
serrate margin দেঁতো প্রান্ত
sessile leaf অবৃন্তক পত্র
seta সেঁটা
sex chromosome যৌন ক্রোমোসম
sex hormone যৌন হরমোন
sex linkage যৌন অন্বয়/যৌন সংযোজন/যৌন লিংকেজ
sex linked gene যৌন অন্বিত জীন/যৌন সংযোজিত জীন
sex ratio যৌন হার
sexivalent ষড়যোজী
sexual dimorphism যৌন দ্বিরূপতা
sexual reproduction যৌন জনন
sexual system of classification যৌন শ্রেণীবিন্যাস প্রণালী
s-gene অবয়বিক জিন
shearing stresses কৃন্তন-পীড়ন
sheath আবরণ
shield cell বর্মকোষ
short-day plant ছোটদিন উদ্ভিদ
shoot বিটপ
shoot primordia বিটপ কুঁড়ি/প্রারম্ভিক বিটপ
shrub গুল্ম
sibbing ভ্রাতাভগ্নি মিলন
sibling, sib সহোদরা, সহোদরা
sib mating সহোদর সহোদরা মিলন
sickle cell anaemia কাস্তে কোষ রক্তাল্পতা
sieve plate সীভ প্লেট/ঝাঝরী পট্ট
sieve tube ঝাঝরি নল/সীভ নল/সীভ টিউব
simple leaf সরল পত্র
simple pits সরল কূপ
simple polyembryony একক বহু-ভ্রূণিতা
simplex সীমপ্লেক্স
sinistral বামাবর্ত
single-dose expression এক-মাত্রা ব্যক্ততা (জীনের ক্ষেত্রে)
single cross একক সঙ্করায়ন
sinuate তরঙ্গিত
siphonogamy নলমিলন/সাইফোনোগ্যামী
siphonostele নলস্টিলি/সাইফোনোস্টিলি
skewness পক্ষপাতী
skewed recombination পক্ষপাতমূলক পুনঃসংযোগ

skiophilous ছায়াসক্ত
sliding growth বিসর্পন বৃদ্ধি
solanaceae সোলান্যাসী/তামাক গোত্র
solarization সৌরকরোদ্ভাসন
solitary একল
somatic দৈহিক
somatic apospory দৈহিক অরেণুজনি
somatic apogamy দৈহিক অগঙ্গজনি
somatic mutation দৈহিক পরিব্যক্তি
somatic segregation দৈহিক পৃথক-করণ/দৈহিক বিষঙ্গন
somatogenesis দেহজনিষ্ণু/দেহবিকাশ
somatoplastic sterility সোম্যাটো-প্লাস্টিক বন্ধ্যাত্ব
soredium সোরেডিয়াম
sorosis সোরোসিস
sorus সোরাস
source and sink উৎস এবং সঞ্চয়ন
spadix স্প্যাডিক্স
spathe স্পেথ
spathulate চমসাকার
spatial isolation স্থানিক স্বতন্ত্রীকরণ/স্থানিক পৃথককরণ
special creation বিশেষসৃষ্টিবাদ
speciation প্রজাত্যায়ন
species প্রজাতি
specific character প্রজাতিয় বৈশিষ্ট্য/নির্দিষ্ট বৈশিষ্ট্য
specific name প্রজাতি নাম
spermatophyte বীজী উদ্ভিদ
spermatium স্পারম্যাটিয়াম
spermogonium স্পারমোগোনিয়াম
spheraphides স্ফেরাফাইডস
spicate cyme মঞ্জরীআকৃতি নিয়তবিন্যাস
spike মঞ্জরী
spikelet অণুমঞ্জরী
spindle কাঠিম
spindle attachment কাঠিম আসক্তি

spindle fibre কাঠিম তন্তু/বেগ তন্তু
spine পত্রকণ্টক
spiral সর্পিল
spiralization কুণ্ডলায়ন
spireme স্পাইরিম
spongy parenchyma স্পঞ্জী প্যারেন-কাইমা
spontaneous generation স্বতোজনু
spontaneous mutation স্বতঃবৃত্ত পরিব্যক্তি
sporangium রেণুস্থলী
sporangiferous spike রেণুস্থলীধর মঞ্জরী
sporangiophore রেণুস্থলীধর
spore রেণু
spore mother cell রেণু মাতৃকোষ
sporocarp স্পোরোকার্প
sporogenous tissue রেণুপ্রসূ কলা
spore tetrad রেণু চতুষ্টয়
sporocyte রেণুমাতৃকা
sporogenesis রেণুজনি
sporophyll রেণুপত্র
sporophyte রেণূদ্ভিদ/রেণুউদ্ভিদ
sporophytic polyembryony রেণূদ্ভিদীয় বহুভ্রূণিতা
sporulation রেণুবিকাশ
spring wood বসন্তকালীন দারু
spurious fruit অপ্রকৃত ফল
stable community স্থায়ী সম্প্রদায়
stalk-cell বৃন্ত কোষ
stamens পুংকেশর
staminode বন্ধ্যাপুংকেশর
standard প্রমিত/ধ্বজা
standard variety প্রমিত জাত
starch grain শ্বেতসার কণা
starch sheath শ্বেতসার আবরণ
stele স্টিলি

stem কাণ্ড
stem tendril কাণ্ড আকর্ষ
stenophyllous সরুপত্রী
stereids প্রস্তর কোষ
sterile বন্ধ্যা
step allelomorphism মাত্রা অ্যালিল-রূপতা
steppe স্তেপ
stereoplasm স্টেরিওপ্লাজম
sterile glume বন্ধ্যা তুষ
sterilization নির্বীজন
stigma গর্ভমুণ্ড
stilt root ঠেসমূল
stinging hair হুলানো রোম
stippe বোঁটা
stipule উপপত্র
stock আদিজোড়
stolon বক্রধাবক
stomata পত্ররন্ধ্র
strain উপজাত
stratified cambium স্তরীভূত ক্যাম্বিয়াম
strobilus শঙ্কু
stroma স্ট্রোমা
structural অবয়বিক
structure সংস্থান
structural gene সংস্থানীয় জীন
structural heterozygote সংস্থানীয় হেটেরোজাইগোট/অবয়বিক অসম-প্রকারণা
structural hybrid সংস্থানীয় সঙ্কর
style গর্ভদণ্ড
stylopodium গর্ভদণ্ডপদ
subclass উপশ্রেণী
subepidermal girder উপত্বকীয় বেষ্টনী
submetacentric উপমধ্যকেন্দ্রিক
sub order উপবর্গ
sub species উপপ্রজাতি
subterranean stem মৃদগত কাণ্ড
subulate তুরপুনবৎ
succession পরম্পরা
successional speciation পারম্পরীণ প্রজাত্যায়ন
succulent রসালো
sucker খর্বধাবক/শোষকমূল
suction pressure শোষণ চাপ
suffrutescent ক্ষুপ
summer spore বয়ঃরেণু
superfemale অধিস্ত্রী
superficial placentation গাত্রীয় অমরাবিন্যাস
superior ovary অধিগর্ভ ডিম্বাধার
supermale অধিপুরুষ
supernumeraries আনুষঙ্গিক
superposed উপরিপন্ন
super-sexes অধিযৌনতা
supplementary factors সম্পূরক প্রকারণা/প্রভাবক
suppressor gene সংযতক জীন
survival of the fittest যোগ্যতমের উদবর্তন
susceptibility সংবেদনশীলতা
suspensor ভ্রূণধর
suture সন্ধি
syconus ডুমুরাকার
symbiont পরস্পর জীবী (পুষ্ট)
symbiosis অন্যোন্যজীবীত্ব/পরস্পর-(পুষ্ট) জীবীত্ব
symmetrical প্রতিসাম্য
sympatric hybridization একদেশজ সঙ্করায়ন
sympatric speciation একদেশজ প্রজাত্যায়ন
sympetalous যুক্তদলী
symplastic growth সিমপ্লাসটিক বৃদ্ধি
synangium যুক্তরেণুস্থলী

synandrous যুক্ত পুংকেশরী
synantherous যুক্তপরাগধানী
synanthesis সিনান্থেসিস
synapsis সন্নিকর্ষণ
syncarpous যুক্তগর্ভপত্রী
synchronic species সমকালীয় প্রজাতি
syncryptic সমসংবৃত
syndesis সমাযোজন
syndrome রোগলক্ষণা
synecology সমাজবাস্তব্যবিদ্যা
synergids উপডিম্ব
syngamy সিনগ্যামি
syngenesis সমজনি
syngenesious stamen যুক্তপরাগধানীয় পুংকেশর
synonym সমার্থ শব্দ/সমনাম
synthetic cross সংমিশ্রিত সঙ্করায়ন
synthetic variety কৃত্রিম জাত
syntype সমপ্রতিকী
systematic botany শ্রেণীবদ্ধ উদ্ভিদবিদ্যা
systemic disease পূর্ণদৈহিক রোগ

T

table সারণী
tachygenesis ত্বরিতজনি [এক বা একাধিক বিকাশীয় স্তর বাদ দিয়ে যে দ্রুত বিকাশ]
tachysporous ত্বরিতমুক্তবীজী
tandem satellite ট্যানডেম স্যাটেলাইট
tangential section স্পর্শক ছেদন
tannins ট্যানিন
tap root প্রধান মূল
tapetum রেণুপোষক/পোষকস্তর
taphrophyte ডোবা উদ্ভিদ [নর্দমা, ডোবা ইত্যাদিতে যে উদ্ভিদ জন্মে]
tassel ট্যাসেল/ঝালর
tautonym সমনাম [গণ, প্রজাতি ইত্যাদিকে যদি একই নাম দেয়া হয়]
taxonomy শ্রেণীবিন্যাস (বিধি)
taxon শ্রেণীগ/ট্যাক্সন [যে কোন পদের শ্রেণীবিন্যাস গোষ্ঠি]
tegmen বীজ অন্তস্ত্বক
teleianthous পূর্ণাঙ্গপুষ্পী [পুংস্তবক ও স্ত্রীস্তবকবিশিষ্ট পুষ্প]
teleology উদ্দেশ্যবাদ
teleutospore টেলিউটোস্পোর
telocentric প্রান্তকেন্দ্রিক [প্রান্তে কেন্দ্রাংশ (centromere) বিশিষ্ট ক্রোমোসম]
telomere প্রান্তাংশ/প্রান্তদানা]ক্রোমোসম বাহুর প্রান্ত]
telomitic প্রান্তসূত্রী [ক্রোমোসম যখন প্রান্তের সংগে কাঠিমের সঙ্গে যুক্ত]
telophase অন্ত্য পর্যায়/টেলোফেজ/শেষ পর্যায়
telosynapsis প্রান্তসন্নিকর্ষন
telosyndesis প্রান্তসমাযোজন
template ছাঁচ [ডিএনএ সাঙ্কেতিক তথ্য সঞ্চিত করে ছাঁচের ন্যায় কাজ করে, যা থেকে বাহক আরএনএ তথ্য নেয়]
tendril আকর্ষী
tendrillar stipule আকর্ষীভূত উপপত্র
tepal বৃদল [পুষ্পপুটের খণ্ড যা দল ও বৃতিতে পৃথক নয়]
terminal প্রান্ত/শীর্ষ/অগ্র
terminal affinity প্রান্তাসক্তি/প্রান্ত আসক্তি
terminal chiasma প্রান্ত বজ্রযোজন/প্রান্ত কায়েসমা
terminal gene প্রান্ত জীন
terminalization প্রান্ত্যবর্তন/প্রান্তীয়করণ
terminalization coefficient প্রান্ত্য বর্তনাঙ্ক
ternately compound leaf ত্রয়াত্মক যৌগপত্র
termination সমাপন

terrestrial ভূচর
tertiary structure ত্রিস্থ/ত্রয়োমিক অবয়ব
test cross পরখ সঙ্করায়ন/যাচাই সঙ্করায়ন
testa বীজ বহিস্ত্বক
tester strain অভিক্ষক উপজাত
tetracyclic চতুর্চক্রী
tetrad চতুষ্টয়
tetrandrous চতুর্পুংকেশরী
tetracarpellary চতুর্গর্ভপত্রী
tetradynamous দীর্ঘচতুষ্টয়ী
tetragenic চতুর্জীনীয়
tetragonal চতুষ্কোণী
tetramerous চতুরাংশুক
tetrapetalous চতুর্দলী
tetraploid চতুর্গুণী/চতুর্প্রস্থি
tetrach টেট্রার্ক
tetrasepalous চতুর্বৃতি
tetrasomic টেট্রাসমিক
tetraspermous চতুর্বীজী
tetraspore চতুর্রেণু
tetrasporic embryosac চতুর্রেণু ভ্রূণস্থলী
tetrastichous চতুর্সারি
thalamus পুষ্পাক্ষ
thallus থ্যালাস
thanatology মরণবিদ্যা
theaceae চা গোত্র/থিয়্যাসী
thermocleistogamy তাপজ অনুন্মীল-নিষেক
thermohygrograph তাপ আর্দ্র তামাপক
thermoperiodicity তাপমানকালিক
thermophilic তাপাসক্ত
thermophyllous গ্রীষ্মপত্রী
thermophyte তাপোদ্ভিদ
thorn কণ্টক
thorn climber কণ্টক রোহিনী
threshold থ্রেসোল্ড/সূত্রপাত
three-breed crossing ত্রি-প্রজন সঙ্করায়ন
three way cross ত্রিমুখী সঙ্করায়ন
throwing back নিক্ষিপ্ত-প্রত্যাগমন/পুনর্বিভাব
cf : atavism
tiliaceae পাট গোত্র/টিলিয়্যাসী
tissue কলা
tissue culture কলা কালচার
tissue system কলাতন্ত্র
tissue tension কলা পীড়ন
tomentose পশমাবৃত
tonoplast টোনোপ্লাস্ট [সাইটোপ্লাজমের যে অংশ কোষ বিবরের চারিদিকে থাকে]
top cross শীর্ষ সঙ্করায়ন
top dressing পোষাকী-সার/উপ-সার
toxic অবিবিষ
trabeculae সেতুকোষ [কোন বিবরের একপার্শ্ব হতে অপর পার্শ্ব পর্যন্ত প্রসারিত কোন দণ্ডাকৃতির অঙ্গ বা কোষ]
trace-elements অত্যল্প মৌল
tracer-elements অণ্বেষী মৌল
trachea ট্রাকীয়া
tracheid ট্রাকিড
tracheidal cell ট্রাকিড কোষ
trait প্রলক্ষণ/গুণ/বৈশিষ্ট
cf : character
transamination অ্যামোনিয়া স্থানান্তরণ/ট্রান্সঅ্যামাইনেশন [কিটো অ্যাসিড হতে অ্যামাইনো অ্যাসিড উৎপন্ন হওয়ার সময় অ্যামোনিয়ার বদলী হওয়া]
transcription অনুলিপন
transduction স্থানান্তরণ
transfer RNA সঞ্চারক আরএনএ
transformation রূপান্তরণ
transgression অতিক্রমণ/লঙ্ঘন
transgressed অতিক্রান্ত

transgressive অতিক্রমী/লঙ্ঘিত [F_2তে কোন গুণাবলী এমনভাবে বিকশিত হয় যা তার জনিতার যে কোন জনের বিকাশের সীমা অতিক্রম করে]
transient polymorphism ক্ষণস্থায়ী বহুরূপতা
transition region অবস্থান্তর অঞ্চল
translocation সংবহন (শারীরবৃত্তির ক্ষেত্রে) স্থানান্তরণ (কোষবিদ্যার ক্ষেত্রে)
transpiration প্রস্বেদন
transpiration current প্রস্বেদন স্রোত
transpiration coefficiont প্রস্বেদনাঙ্ক
transpiration pull প্রস্বেদন টান
transplant উপরোপন
transplanted রোপা
'trans' position 'পক্ষান্তর' স্থিতি
transverse section প্রস্থচ্ছেদ
transversion প্রচ্ছান্তর
treatment প্রয়োগক
tree বৃক্ষ
cf : arborescent/dendroid
triad ত্রয়ীস্ক
triadelphous ত্রিগুচ্ছ
triandrous ত্রিপুংকেশরী
trianthous ত্রিপুষ্পী
triarch ট্রায়ার্ক
tribe উপজাতি
tricarpellary ত্রিগর্ভপত্রী
tricentric ত্রিকেন্দ্রিক
trichoblast রোম কোরক
trichogyne স্ত্রী রোম [শৈবালে স্ত্রী যৌনাঙ্গ হতে উদ্‌গত এককোষী বা বহুকোষীরোমসদৃশ অঙ্গ]
trichome ত্বাচলোম [কাণ্ড বা পাতার ত্বক হতে যে উপাঙ্গ নির্গত হয়]
trichotomous ত্র্যাগ্র শাখাবিন্যাস
tricolpate ত্রিবাতী
tridynamous দীর্ঘত্রয়ী
triennial ত্রৈবার্ষিক
trifoliate ত্রিফলক পত্র
trifurcate ত্রিখণ্ডিত
trigeneric hybrid ত্রিগণজাত সঙ্কর
trigenic ত্রিজীনীয়
trihybrid ত্রিসঙ্কর
trilocular ত্রিকোষ্ঠী
trimerous ত্র্যংশিক
trimorphic ত্রিরূপী
tripinnate ত্রিপক্ষল
triple fusion ত্রয়ী মিলন
triplex ট্রিপ্লেক্স
triplicate gene ত্রিগুণীত জীন
triploid ত্রিগুণী/ত্রিপ্রস্থি
trisomic ট্রাইজোমিক/ত্রিমাত্রিক
trivalent ত্রিযোজী
trophophyll পোষকপত্র [অঙ্গজ পত্র, যৌন পত্রের সঙ্গে পার্থক্য রয়েছে]
true fruit প্রকৃত ফল
true root প্রকৃত মূল
true nucleus প্রকৃত নিউক্লিয়াস/কেন্দ্রিকা
truncate ট্রাংকেট
tube nucleus নালী নিউক্লিয়াস/কেন্দ্রিকা
tuber প্রকন্দ
tubercle প্রকন্দাণু/অণুপ্রকন্দ
tuberous প্রকন্দাকৃতি
tundra টুণ্ড্রা
tunic, tunica ত্বক
tunica-corpus theory ত্বক-গাত্র মতবাদ
tunicated bulb পুটিত কন্দ
turgescence রসস্ফীতি
turgor রসস্ফীত
turgor pressure রসস্ফীতি চাপ
turion শল্কবিটপ [উদ্ভিদের ভূনিম্নস্থ অংশ হতে উদ্‌গত শল্কীয় শোষক/বিটপ]

turner's syndrome টার্ণারের রোগলক্ষণ
twig পল্লব
twiners বল্লী
twisted aestivation প্রান্তাবৃত পুষ্প পত্রবিন্যাস
tyloses টাইলোসেস/ কূপস্ফীতি
tyndall effect টিণ্ডেল প্রভাব
typhaceae হোগলা গোত্র/টাইফ্যাসী

U

umbel ছত্র [ছাতার মত একপ্রকার পুষ্পবিন্যাস]
umbelliferae থানকুনি গোত্র/ অ্যাম্বেলিফ্যারী
umbelliform ছত্রাকার
unbalanced polyploid অসম বহুগুণী/ অসম বহুপ্রস্তী
cf. Aneuploid
undergrowth ঝোপ
undershrub ক্ষুপ
undulate তরঙ্গিত
unequal bivalent অসম দ্বিযোজী
uniaxial একাক্ষীয়
unicellular এককোষী
unicostate venation একশিরাল শিরাবিন্যাস
uniflagellate এককশাযুক্ত
uniflorous একপুষ্পী
unifoliate একপত্রী
unifoliolate একপত্রকী
unilateral একপার্শ্বীয়
unilocular এক প্রকোষ্ঠী
uninucleate এককেন্দ্রিকাবিশিষ্ট/ একনিউক্লিয়াসবিশিষ্ট
uniovulate একডিম্বকযুক্ত
uniparous একপার্শ্বীয়
unipetalous একদলী
uniseptate একপর্দাযুক্ত
uniseriate একসারি
unisexual একলিংগী
unisexual heredity একলিঙ্গী বংশগতি [কেবল একটি জনিতার/প্রজনকের গুণাগুণ সঞ্চারণ করার ধর্ম বিশিষ্ট]
unit character একক বৈশিষ্ট্য/একক গুণ
univalent একযোজী
unreduced gamete অবিয়োজিত জননকোষ
unreduced apogamy অবিয়োজিত অসঙ্গজনি
unseptate অব্যবহিত
unstable character অস্থিতিশীল/ অপ্রতিষ্ঠ বৈশিষ্ট্য/গুণাবলী
unstable community অস্থিতিশীল/ অপ্রতিষ্ঠ সম্প্রদায়
unstable gene অস্থিতিশীল/অপ্রতিষ্ঠ জীন [যে জীনে বারবার পরিব্যক্তি ঘটে]
unsymmetrical অপ্রতিসাম্য/সামঞ্জস্য-বিহীন
cf. Asymmetrical
uracil উরাসিল [আর এন এর একটি বিশেষ নাইট্রোজেন ক্ষারক ডি, এন, এ'তে থাকে না]
urceolate কলসাকার
uredospore হবসারেণু/উরেডোস্পোর

V

vacuolar বিবরাকার
vacuolar membrane বিবরী ঝিল্লী
vacuole বিবর
valid বৈধ
vallecula ভ্যালেকুলা/খাত [অ্যাম্বেলিফ্যারীর ফলের খাত সমূহ]
vallecular canal খাত নালী

valvate aestivation প্রান্তস্পর্শীপুষ্প পত্রবিন্যাস
valvate dehiscence কপাট দারণ
valves কবাটিকা
variance ব্যবধান বর্গ
variation পরিবৃত্তি
variant প্রকরণ
variegation কর্বুর
variety জাত
vascular ভাস্কুলার/নালিকা
vascular anastomoses নালিকা সমাযোগ/ভাস্কুলার সমাযোগ
vascular bundle ভাস্কুলার আঁটি/নালিকা আঁটি
vascular cryptogam অপুষ্পক নালিকা উদ্ভিদ/ভাস্কুলার অপুষ্পক উদ্ভিদ
vascular cylinder নালিকা নল/ভাস্কুলার নল
vascular plant নালিকা উদ্ভিদ/ভাস্কুলার উদ্ভিদ
vascular ray নালিকাংশু/ভাস্কুলার অংশু
vascular ray initial প্রারম্ভিক নালিকাংশু/প্রারম্ভিক ভাস্কুলার অংশু
vascular system নালিকা তন্ত্র/ভাস্কুলার তন্ত্র
vascular tissue নালিকা কলা/ভাস্কুলার কলা
vasculum ভাস্কুলাম [উদ্ভিদ নমুনা সংগ্রহের বাক্স]
vector ব্যাধিজবাহক
vegetation গাছপালা
vegetative অঙ্গজ
vegetative apogamy অঙ্গজ অসঙ্গজনি
vegetative nucleus অঙ্গজ কেন্দ্রিকা/অঙ্গজ নিউক্লিয়াস
vegetative reproduction অঙ্গজ জনন
vegetative multiplication অঙ্গজ সংখ্যাবৃদ্ধি/অঙ্গজ গুণন
vegetative propagation অঙ্গজ বংশবৃদ্ধি
veil, velum আবরক/ভেইল, ভেলাম
vein শিরা
veinule উপশিরা
vein islet ক্ষুদ্রশিরা দ্বীপ
velamen শোষণাবরণী/ভেলামেন
venation শিরাবিন্যাস
venter অঙ্ক
ventilation tissue বায়ুসঞ্চালনী কলা
ventral অঙ্কীয়
ventral canal cell অঙ্কীয় নালী কোষ
ventral suture অঙ্কীয় সন্ধি
ventral trace অঙ্কীয়াভিসারী
ventricose অঙ্কস্ফীত
verbenaceae সেগুণ গোত্র/ভারবেনাসী
vernacular name স্থানীয় নাম/স্বদেশীয় নাম
vernal aspect বসন্তকালীয় অবস্থা/বসন্তকালীয় প্রেক্ষিত
vernalization বসন্তকালীয়করণ
vernation পত্রকুঁড়ি বিন্যাস
versatile সর্বমুখ
versicolorous চিত্রবিচিত্রিত
versiform বিভিন্নাকৃতি
verticillaster তারাবর্ত
vesicle ফোস্কা
vesicular body ফোস্কাকার অবয়ব
vessel নালিকা
vestigial organ নিষ্ক্রিয় অঙ্গ
vexillum ধ্বজা
vexillary aestivation ধ্বজক পুষ্পপত্রবিন্যাস
viable জীয়ন্ত
viability জীয়তা
villose, villous লোমশ
virescent হরিতায়ণ
virology ভাইরাসতত্ত্ব

virulent বিষাক্ত
viscid disseminule চট্‌চটে বিস্তারণ
vitaceae আংগুর গোত্র/ভাইট্যাসী
viviparous জরায়ুজ
volunteer স্বরোপিত
volutin granule পাকান দানা
vybrid অঙ্গজ সঙ্কর

W

wart আব/গড়ু
warty protuberance গড়ুল বৃদ্ধি
warted আবযুক্ত/আববিশিষ্ট
water bloom জলপ্রসূণ/জলফুল
water calyx জলবৃতি
water culture জলক্ষেতি/পানিক্ষেতি
water flower জলপুষ্প
cf : water bloom
water free space জলমুক্ত স্থান
water pore জলরন্ধ্র
cf : hydathode
water storage tissue জলসঞ্চয়ী কলা
weathering ন্যাতানো
weed আগাছা
weeding আগাছা নির্মুল/আগাছানাশন
weedicide আগাছানাশক
weedicide (selective) আগাছানাশক (বাছাইকর)
whorl আবর্ত
whorled phyllotaxy আবর্ত পত্রবিন্যাস
wild type বন্য প্রতীকী
wilt ঝিমানো
wilting point অবসন্ন বিন্দু
wilting coefficient অবসন্নতাঙ্ক
wind dispersal বায়ু বিস্তারণ
wind pollination বায়ু পরাগায়ন
cf : anemophily
wing পক্ষ
winged petiole সপক্ষ বৃন্ত
winter annual শীতকালীয় বর্ষজীবী
winter-green plants শীত সবুজ উদ্ভিদ
witches broom ডাইনী ঝাঁটা সদৃশ [পরজীবী দ্বারা আক্রান্ত কাষ্ঠল উদ্ভিদে দুর্বল শাখার ঘণগুচ্ছ]
wood fibre দারুতন্তু
wood দারু
wood parenchyma দারু প্যারেনকাইমা
cf : xylem parenchyma
wood ray দারুকাংশু/দারুরশ্মি
cf : xylem ray
woody tissue দারু কলা/কাঠ কলা
wound parasite ক্ষতস্থানিক পরজীবী [যে পরজীবী কেবল ক্ষতস্থান দিয়ে উদ্ভিদ দেহে প্রবেশ করতে পারে]
wound tissue আহত কলা
wrinkled বলিত

X

xanthophyll পত্রহরিদ্রা/জানথোফিল [$C_{40}H_{56}O_2$ হরিদ্রা রঞ্জক]
X chromosome X ক্রোমোসম
xenia জিনীয়া [ফলের ভ্রূণীয় ও মাতৃকলার উপর পরাগের প্রভাব]
xenogamy জেনোগ্যামি [একই প্রজাতির বিভিন্ন গাছের পুষ্পে পরাগায়ন]
xerarch succession মরুক্রম
xeric শুষ্ক
xeric environment শুষ্ক প্রতিবেশ
xerocleistogamy শুষ্কানুন্মীলনী [অতিরিক্ত শুষ্কতার জন্য পুষ্প প্রস্ফুটিত না হওয়া]
xeromorphic মরুআকৃতি
xerophile মরু আসক্ত
xerophyte মরুদ্ভিদ
x-generation জননকোষ জনু

xylem জাইলেম/দারুক
xylem mother cell জাইলেম মাতৃকোষ/দারুক মাতৃকোষ
xylem parenchyma জাইলেম প্যারেনকাইমা/দারুক প্যারেনকাইমা
xylogenous দারুজনিষ্ণু

Y

yellows হরিদ্রাভ
yellowing হরিদ্রায়ন
yellow earth হরিদ্রামাটি
yield ফলন
yield component ফলন উপাদান
yield potentiality সুপ্ত ফলন ক্ষমতা

Z

zeatin জিয়াটিন (ভুট্টা *zea mays* হতে পৃথকীকৃত বৃদ্ধি বর্ধক রাসায়নিক দ্রব্য)
zinziberaceae আদাগোত্র/জিনজিবেরাসী
zone অঞ্চল/এলাকা
zoochorous প্রাণীবিস্তারী
zoogamete চলজননকোষ
zoophily প্রাণীপরাগী
zoosporangium চলরেণুস্থলী
zoospore চলরেণু
zygomorphic একপ্রতিসম
zygomorphism এক প্রতিসাম্য
zygonema জাইগোনেমা
cf : zygotene
zygophase দ্বিগুণীপর্যায়
zygophore যুগ্মরেণুদণ্ড (বিশেষ ধরনের অনুসূত্রের শাখা যা যুগ্মরেণু ধারণ করে)
zygosporangium যুগ্মরেণুস্থলী
zygospore যুগ্মরেণু
zygote জাইগট
zygotene জাইগোটিন
cf : meiosis
zygotic incompatibility জাইগোটিয় অসংগতি
zygotic lethal জাইগোটিয় সূদনামারক
zygotic meiosis জাইগোটিয় বিয়োজন বিভাজন/জাইগোটিয় মিয়োসিস
zygotic mutation জাইগোটিয় পরিব্যক্তি
zygotic number জাইগোটিয় (ক্রোমোজম) সংখ্যা
zygotic sterility জাইগোটিয় বন্ধ্যাত্ব